

KAWAI

OWNER'S MANUAL

MANUEL D'INSTRUCTIONS

BEGLEITBUCH

MANUAL INSTRUCTIVO

HANDLEIDING

BRUKSANVISNING

MODEL DX900 DX1900

OWNER'S MANUAL FOR DX900 DX1900

CONGRATULATIONS on the purchase of your new KAWAI electronic organ. This owner's manual contains detailed informations and operating instructions for all the features and controls on the organ. Please read the manual to become familiar with your KAWAI organ and to enjoy it fully.

MANUEL D'INSTRUCTIONS POUR DX900 DX1900

FELICITATIONS pour l'achat de votre nouvel orgue électronique KAWAI. Le présent mode d'emploi contient toutes les informations et instructions concernant les caractéristiques et contrôles de l'instrument. Lisez-le avant d'utiliser votre orgue afin de vous familiariser avec et d'en obtenir les meilleurs résultats.

HANDBUCH FÜR DX900 DX1900

WIR GRATULIEREN IHNEN zum Kauf Ihrer neuen KAWAI Orgel.

Dieses Handbuch enthält detaillierte Informationen und Hinweise für alle Register und Regler Ihrer Orgel.

Bitte lesen Sie zuerst dieses Buch, damit Sie sich schnell auf Ihrer KAWAI Orgel zurechtfinden und ihre vollen klangmöglichkeiten genießen können.

MANUAL PARA DX900 DX1900

LE FELICITAMOS por la compra de su nuevo órgano electrónico KAWAI. Este manual contiene información detallada e instrucciones de manejo para todas las características y controles del órgano. Rogamos lea este manual para familiarizarse con su órgano KAWAI y poder así disfrutar de él al máximo.

HANDLEIDING VOOR DX900 DX1900

GEFELICITEERD met de aankoop van uw nieuwe KAWAI elektronisch orgel. Deze handleiding bevat uitgebreide informatie hoe u alle registers en regelaars van het orgel dient te bedienen. Lees deze handleiding om vertrouwd te raken met uw KAWAI orgel en er optimaal plezier aan te kunnen beleven.

BRUKSANVISNING FOR DX900 DX1900

Vi gratulerer deg med valget av ditt nye KAWAI elektroniske orgel. Sammen med orgelet vil du finne detaljerte opplysninger samt bruksanvisning for alle innstillingar og variasjonar på orgelet. Les nøye igjennom dette, og vi garanterer deg mange glade og hyggelige timer ved orgelet.

CONTENTS

	Page
Your KAWAI DX900 DX1900	3
Keyboard Selector	5
Orchestra Voices	7
Orchestra Voices Effects	9
Drawbar and Percus	11
Synthesizer	12
Preset Percussion	15
Sound Effect	17
Controls	18
Automatic Rhythm	19
Drum Fill In	20
Auto Arpeggio	21
One Two Play	22
Electro Chord Bass III	23
Additional Features	26
Speaker System	28
Registration Guide	29
Specifications	30

SOMMAIRE

	Page
Votre KAWAI DX900 DX1900	3
Selector Keyboard	5
Orchestre	7
Effets D'orchestre	9
Drawbars et Percussions	11
Synthétiseur	12
Preselection Percussion	15
Effets	17
Contrôles	18
Rythmes Automatiques	19
Drum Fill In	20
Arpèges Automatiques	21
One Two Play	22
Electro Chord Bass III	23
Branchements Annexes	26
Systeme de Haut-Parleur	28
Guide de Registrations	29
Spécifications	30

INHALT

	Seite
Ihre KAWAI DX900 DX1900	3
Tasten-Wahlschalter	5
Orchesterstimmen	7
Orchesterstimmen-Effekte	9
Zugregler und Percussion	11
Synthesizer	12
Preset Percussion	15
Sound Effekt	17
Kontrollen	18
Das Rhythmusgerät	19
Duim Fill In	20
Auto Arpeggio	21
One Two Play	22
Electro Chord Bass III	23
Zusätzliche Einrichtungen	26
Lautsprecher-System	28
Registrierungsvorschläge	29
Techmische Daten	30

INDICE

	Página
Su KAWAI DX900 DX1900	3
Selector de Teclado	6
Voces de Orquesta	8
Efectos y Voces de Orquesta	10
Tiradores y Percusión	11
Sintetizador	12
Percusión Pre-Establecida	16
Efecto de Sonido	17
Controles	18
Ritmo Automático	19
Drum Fill In	20
Auto Arpegio	21
One Two Play	22
Electro Acorde Bajo III	24
Características Adicionales	26
Sistema de Altavoces	28
Guide de Registros	29

INHOUD

	Page
Uw KAWAI DX900 DX1900	3
Klavier Keuzeschakelaar	6
Orkest Stemmen	10
Drawber en Percussie	11
Synthesizer	12
Preset Percussie	16
Geluidseffecten	17
Controleregelaars	18
Automatisch Ritme	19
Drum Fill In	20
Auto Arpeggio	21
One Two Play	22
Electro Chord Bass III	24
Extra Mogelijkheden	26
Aansluitingen	27
Speaker Systeem	28
Registratie Handleiding	29

INNHOLD

	Side
Ditt KAWAI DX900 DX1900	3
Keyboard Selector (Manual Velger)	6
Orchestra Voices	8
Orchestra Voices Effects	10
Drawbar og Percus	11
Synthesizer	12
Preset Percussion	16
Sound Effect	17
Controls	18
Autometisk Pytme	19
Drum Fill In	20
Auto Arpeggio	21
One Two Play	22
Electro Chord Bass III	24
Tilleggsutstyr	26
Høyttaler System	28
Registreings-Guide	29

YOUR KAWAI DX900 DX1900

1. Solo Keyboard
2. Upper keyboard
3. Lower Keyboard
4. Keyboard Selector
5. Drawbar and Percus.
6. Upper Orchestra
7. Lower Orchestra
8. Pedal Orchestra
9. Synthesizer
10. Preset Percussion
11. Sound Effect
12. Effect
13. Automatic Rhythm
14. Drum Fill In
15. One Two Play
16. Electro Chord Bass III
17. Touch Bar
18. Auto Arpeggio
19. Tune Control
20. Panel Light On/Off Switch

VOTRE KAWAI EX900 DX1900

1. Clavier Solo
2. Clavier Supérieur
3. Clavier Inférieur
4. Sélecteur Keyboard
5. Drawbars et Percussions
6. Orchestre Supérieur
7. Orchestre Inférieur
8. Orchestre Pédalier
9. Synthétiseur
10. Preselection Percussion
11. Sound Effets
12. Effets
13. Rythmes Automatiques
14. Drum Fill In
15. One Two Play
16. Electro Chord Bass III
17. Barre de Touche
18. Arpèges Automatiques
19. Tune Contrôle
20. Panel Light ON/OFF Switch

IHRE KAWAI DX900 DX1900

1. Solo Manual
2. Oberes Manual
3. Unteres Manual
4. Tasten-Wahlschalter
5. Zugregler und Percussion
6. Oberes Orchestra
7. Unteres Orchestra
8. Pedal Orchestra
9. Synthesizer
10. Preset Percussion
11. Sound Effekt
12. Effekt
13. Rhythmusgerät
14. Drum Fill In
15. One Two Play
16. Electro Chord Bass III
17. Touch Bar
18. Auto Arpeggio
19. Tune Control
20. Lichtschalter ON/OFF

SU KAWAI DX900 DX1900

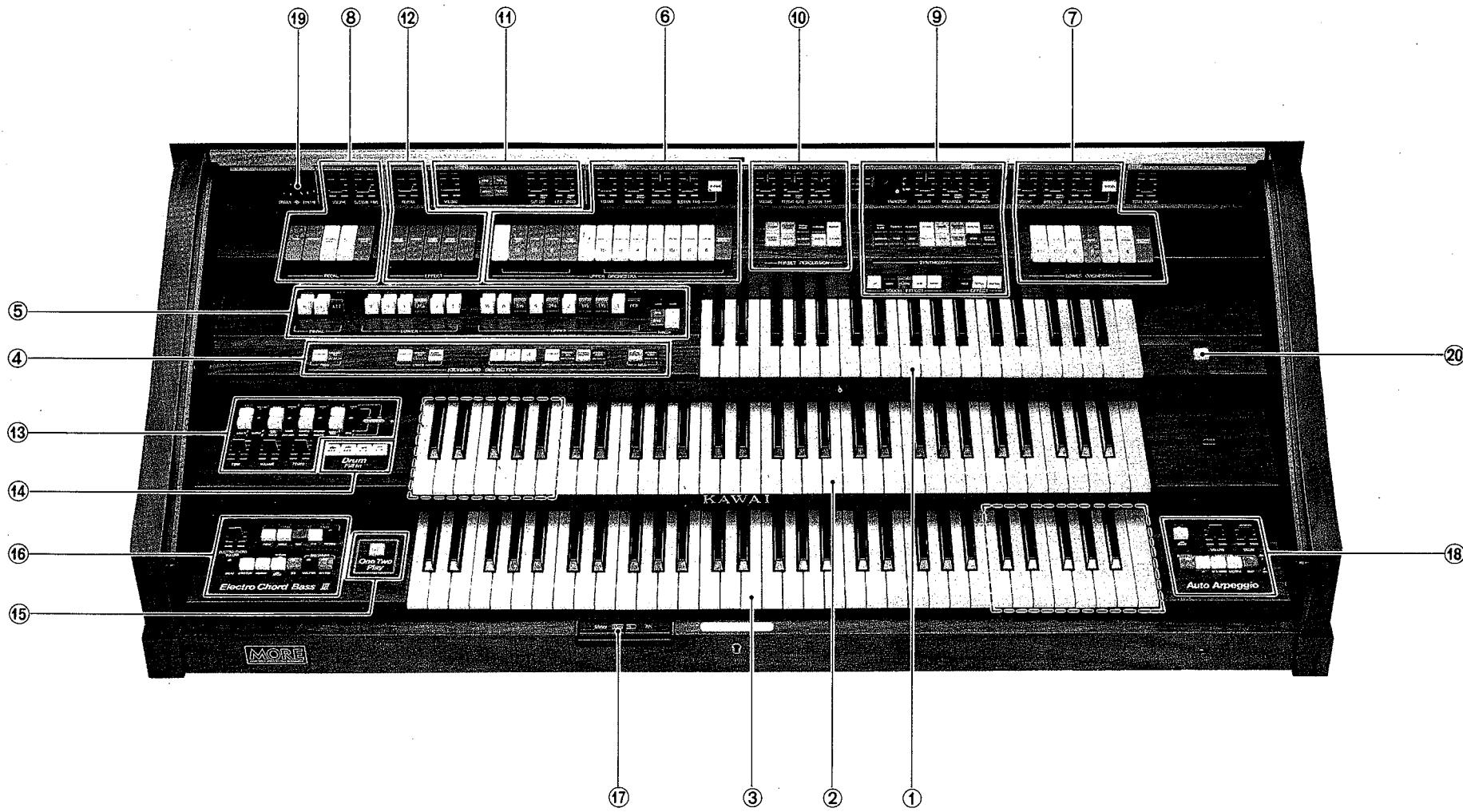
1. Teclado Solo
2. Teclado Superior
3. Teclado Inferior
4. Selector de Teclado
5. Tiradores y Percusion
6. Orquesta Superior
7. Orquesta Inferior
8. Orquesta Pedalier
9. Sintetizador
10. Percusion Pre-Establecida
11. Efecto de Sonido
12. Efecto
13. Ritmo Automatico
14. Drum Fill In
15. One Two Play
16. Electro Acorde Bajo III
17. Barra de Toque
18. Auto Arpeggio
19. Afinacion (Tune)
20. Interruptor del Panel de Luces

UW KAWAI DX900 DX1900

1. Soloklavier
2. Bovenklavier
3. Onderklavier
4. Klavier keuzeschakelaar
5. Drawbar en Percussie
6. Boven Orkest
7. Onder Orkest
8. Pedaal Orkest
9. Synthesizer
10. Preset Percussie
11. Geluidseffecten
12. Effecten
13. Automatisch Ritme
14. Drum Fill In
15. One Two Play
16. Electro Chord Bass III
17. Touch Bar
18. Auto Arpeggio
19. Tune
20. Panel Light ON/OFF Switch

DITT KAWAI DX900 DX1900

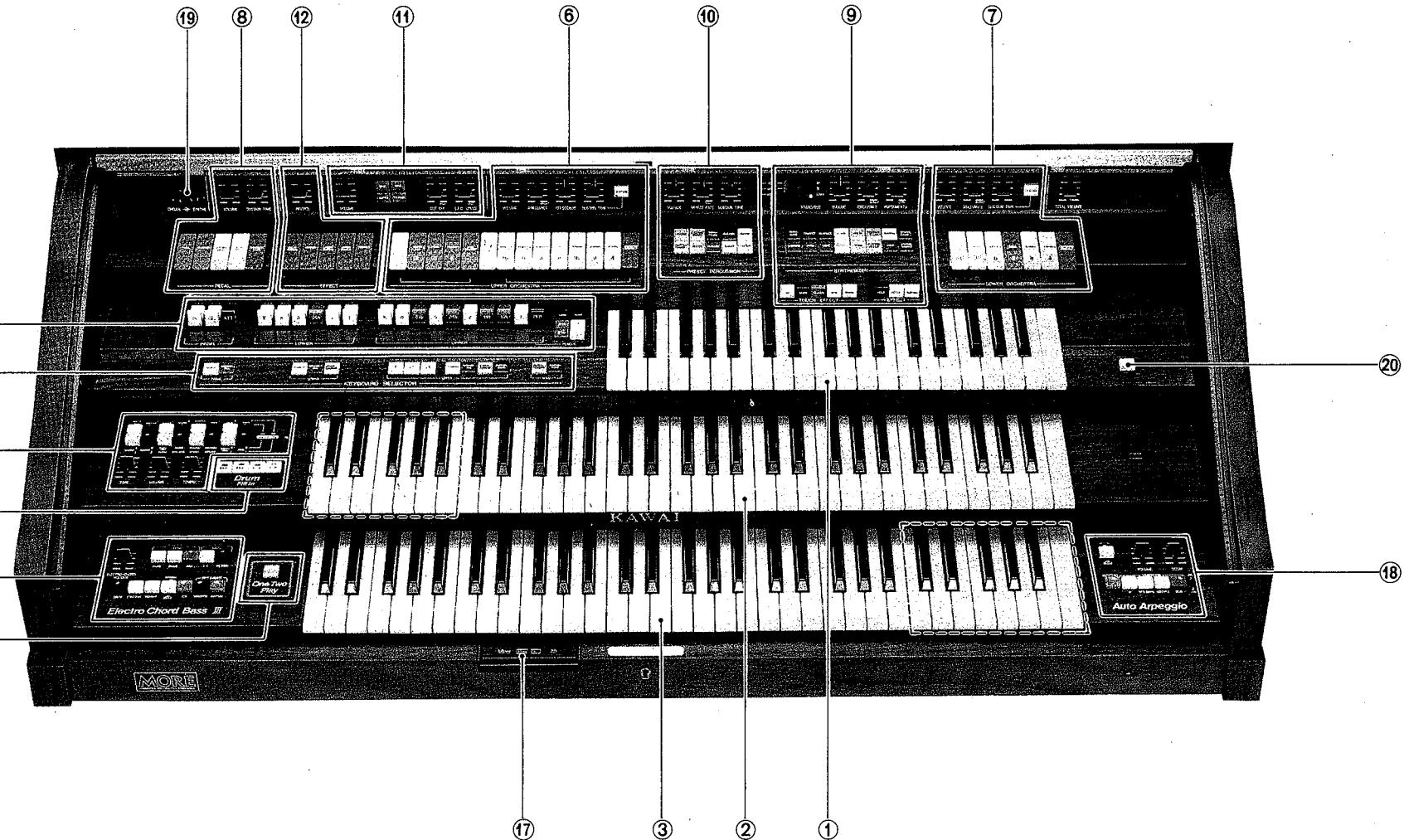
1. Solo Manual
2. Øvre Manual
3. Nedre Manual
4. Manual Velger
5. Drawbar og Percus
6. Øvre Orchestra
7. Nedre Orchestra
8. Pedal Orchestra
9. Synthesisizer
10. Preset Percussion
11. Sound Effect
12. Effect
13. Autometisk Rytme
14. Drum Fill In
15. One Two play
16. Electro Chord Bass III
17. Trykk-Plate
18. Auto Arpeggio
19. Stemming
20. Panel Light ON/OFF Switch



REMARKS: _____

The bouton 15 ONE TWO PLAY OF DX900 is located on
the check block at the left end of the upper Keyboard.

(Photo: DX1900)



REMARKS: _____

The bouton ⑮ ONE TWO PLAY OF DX900 is located on the check block at the left end of the upper Keyboard.

(Photo: DX1900)



SELECTOR DE TECLADO

El selector de teclado, cambia instantáneamente y controla los cuatro teclados. Por medio del mismo le será muy fácil seleccionar cualquiera de las varias voces y efectos que haya preseleccionado para cada teclado.

En la sección UPPER, hay tres botones (1, 2, 3) que son combinaciones de tirador tibia.

Pulse, por ejemplo, el botón que indica LOWER P. PERCUSSION. Se encenderá el piloto y podrá tocar cualquiera de las voces de percusión preestablecidas en el teclado inferior. Cuando ya no necesite las voces de percusión pre-establecidas en el teclado inferior, pulse el botón de nuevo. La luz se apagará.

Puede hacer las siguientes selecciones con el selector de teclado.

Teclado Solo

PERCUSION PRE-ESTABLECIDA SINTETIZADOR

Teclado Superior

COMBINACION DE VOCES PRE-ESTABLECIDAS 1 2 3

TIRADORES TECLADO SUPERIOR

ORQUESTA TECLADO SUPERIOR

PERCUSION PRE-ESTABLECIDA SINTETIZADOR

Teclado Inferior

TIRADORES TECLADO INFERIOR

ORQUESTA TECLADO INFERIOR

PERCUSION PRE-ESTABLECIDA

Pedalier

TIRADORES PEDALIER ORQUESTA

OBSERVACIONES:

Cuando conecte el interruptor general los siguientes botones de selección de teclado quedarán automáticamente en posición ON.

SOLO SYNTETIZADOR

UPPER (Superior) DRAWBAR

LOWER (Inferior) DRAWBAR

ORCHESTRA
ORCHESTRA

KLAVIER KEUZESCHAKELAAR

De Klavierkeuzeschakelaar geeft u de gelegenheid de ingestelde registratie naar elk klavier over te schakelen (solo, boven, onder en pedaal).

In het bovenpaneel zitten drie druckschakelaars (1, 2, 3) welke elk een door de fabriek ingestelde tibia drawbar registratie herbergt.

Druk in, bijvoorbeeld, de druckschakelaar: „LOWER P. PERCUSSION“. Het lichtje gaat branden en u kunt elk preset percussie register van het onderklavier inschakelen. Voor het uitschakelen van de Preset percussie behoeft u slechts de knop nogmaals in te drukken. Het lampje gaat uit.

De volgende schakelingen zijn mogelijk met de klavier keuzeschakelaar.

Solo Klavier

PRESET PERCUSSIE SYNTESIZER

Boven Klavier

PRESET COMBINATIE 1 2 3 UPPER DRAWBAR

UPPER ORCHESTRA PRESET PERCUSSIE SYNTESIZER

Onder Klavier

LOWER DRAWBAR LOWER ORCHESTRA

PRESET PERCUSSIE

Pedaal

PEDAAL DRAWBAR PEDAAL ORCHESTRA

OPMERKING:

Wanneer u het orgel aanzet zijn automatisch de volgende klavierkeuzes ingeschakeld.

SOLO SYNTESIZER

BOVENKLAVIER DRAWBAR

ONDERKLAVIER DRAWBAR

ORCHESTRA
ORCHESTRA

KEYBOARD SELECTOR (MANUAL VELGER)

Keyboard Selector seksjonen, som gir kontroll over alle fire klaviaturene, gjør det enkelt for deg å velge hvilken som helst av de forskjellige stemmene og effektene du på forhånd har innstilt for hvert manual.

I øvre manuals Keyboard Selector seksjon finner du tre knapper (1 2 3). Dette er tre forskjellige fabrikkinnstilte tibia drawbar kombinasjoner.

Trykk for eksempel ned knappen merket LOWER PERCUSSION.

Lyset i bryteren vil tennes, og du er dermed i stand til å spille en hvilken som helst av Preset Percussion stemmene i medre manual. Ønsker du å slå av Preset Percussion stemmene igjen, er det bare å trykke ned samme knapp én gang til. Lyset vil da slås av.

Du kan gjøre følgende med Keyboard Selector.

Solo Manual

PRESET PERCUSSION SYNTESIZER

Øvre Manual

PRESET COMBINATION 1 2 3 UPPER DRAWBAR

UPPER

ORCHESTRA PRESET PERCUSSION SYNTESIZER

Nedre Manual

LOWER DRAWBAR LOWER ORCHESTRA PRESET PERCUSSION

Pedal

PEDAL DRAWBAR PEDAL ORCHESTRA

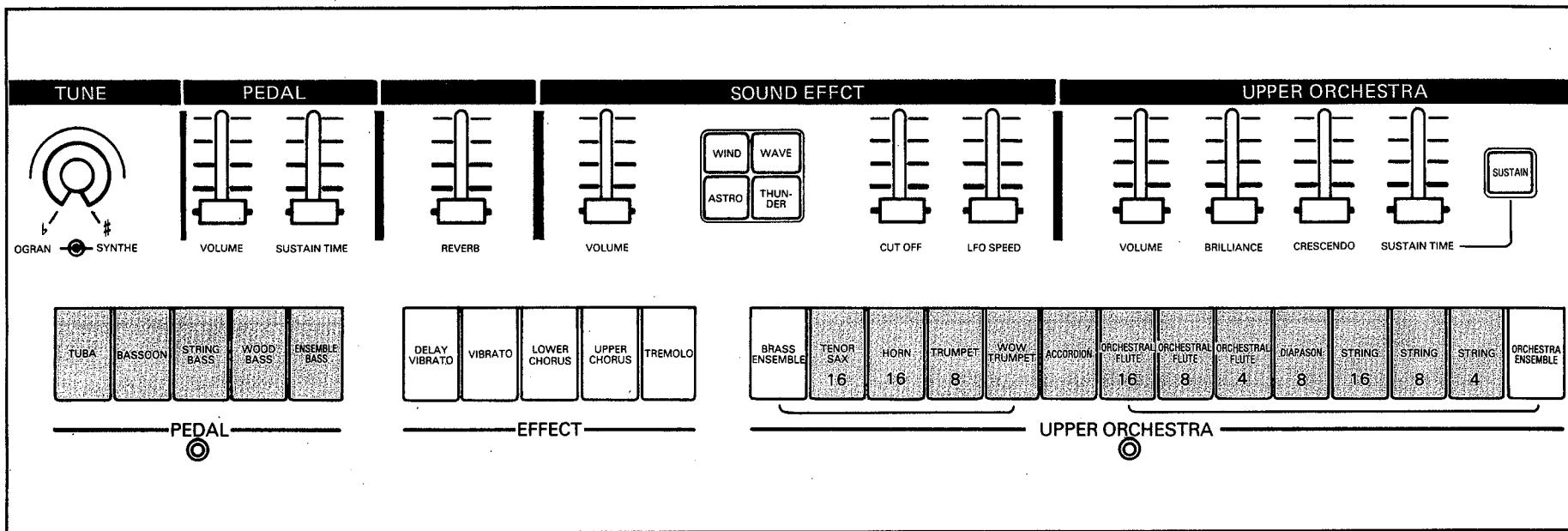
BEMERKNINGER:

Når instrumentet slås på, vil følgende Keyboard Selector brytere automatisk bli slått på.

SOLO SYNTESIZER

ØVRE DRAWBAR

ORCHESTRA



ORCHESTRA VOICES

With the 12 voices including 3 each strings and orchestral flutes, the upper keyboard offers you a wide choice of sound.

The lower keyboard's range of six voices includes the invigorating AH and UH singing voices.

The pedal boards have five voices and, among which, ENSEMBLE BASS produces several wood basses sounding in ensemble.

Upper Keyboard

TENOR SAX 16' HORN 16' TRUMPET 8'

WOW TRUMPET ACCORDION

ORCHESTRAL FLUTE 16' 8' 4' DIAPASON 8' STRING 16' 8' 4'

Lower Keyboard

SINGING VOICE AH UH DIAPASON 8'
HORN 8' STRING 8' 4'

Pedal

TUBA BASSOON STRING BASS WOOD BASS
ENSEMBLE BASS

ORCHESTRE

Avec ses 12 voix ORCHESTRA comprenant 3 cordes et 3 flûtes d'orchestre, le clavier supérieur vous offre un choix de sonorités que seule votre imagination peut utiliser.

Le clavier inférieur a 6 voix ORCHESTRA dont AH et UH (voix humaines) pour le renforcer.

Le pédalier possède 5 voix dont l'ensemble bass équivaut à un ensemble de basses jouant ensemble.

Clavier Supérieur

SAX TENOR 16' COR 16' TROMPETTE 8'

TROMPETTE WHA ACCORDEON

ORCHESTRA FLUTES 16' 8' 4' DIAPASON 8' CORDES 16' 8' 4'

Clavier Inférieur

VOIX HUMAINE AH ET UH

DIAPASON 8' COR 8'

CORDES 8' 4'

Pédalier

TUBA BASSOON STRING BASSE CONTREBASSE
ENSEMBLE BASSE

ORCHESTERSTIMMEN

Mit seinen 12 Stimmen einschließlich je 3 Streicher- und Orchesterflötenstimmen eröffnet Ihnen das obere Manual ein breites Klangspektrum.

Die 6 Stimmen des unteren Manuals schließen den menschlichen Chor mit den Chorstimmen AH und UH ein.

Das Pedal hat 5 Stimmen einschließlich ENSEMBLE BASS mit dem Klang mehrerer Kontrabässe.

Oberes Manual

TENOR SAX 16' HORN 16' TRUMPET 8'

WOW TRUMPET ACCORDION

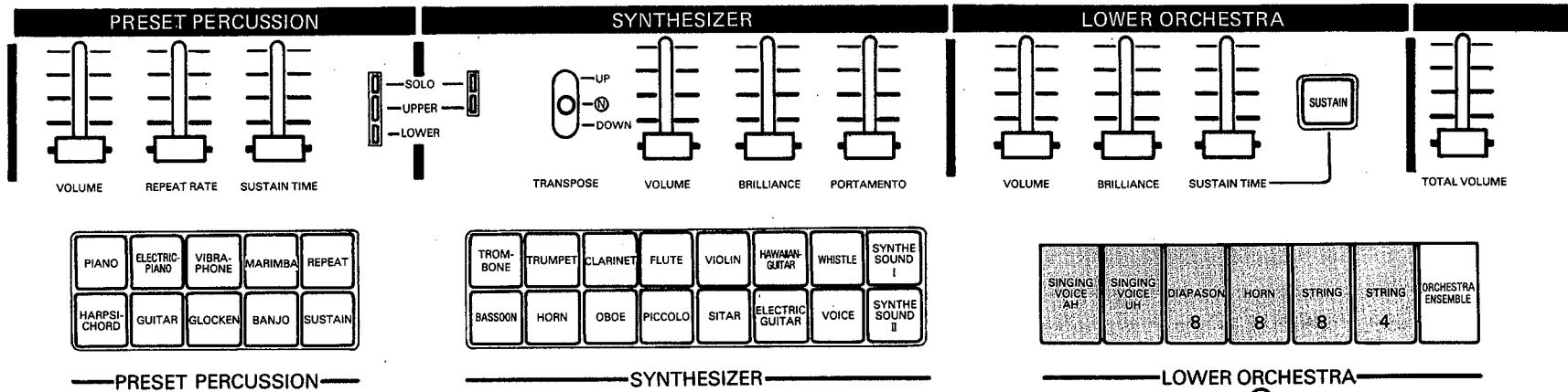
ORCHESTRAL FLUTE 16' 8' 4' DIAPASON 8' STRING 16' 8' 4'

Unteres Manual

SINGENDE STIMMEN AH UND UH DIAPASON 8'
HORN 8' STRING 8' 4'

Pedal

TUBA BASSOON STRING BASS WOOD BASS
ENSEMBLE BASS



VOCES DE ORQUESTA

Con 12 voces, incluyendo tres cuerdas y flautas orquestales, el teclado superior, le ofrece una amplia gama de sonido, más auténticos de lo que Vd. podría imaginar.

La gama de seis voces del teclado inferior incluye las voces de canto AH y UH.

El pedalier tiene cinco voces y, entre ellas, ENSEMBLE BASS (conjunto de bajos).

Teclado Superior

SAXO TENOR 16' CORNO 16' TROMPETA 8'

TROMPETA WOW ACORDEON

FLAUTA ORQUESTAL 16' 8' 4' DIAPASON 8'

CUERDA 16' 8' 4'

Teclado Inferior

VOZ DE CANTO AH UH DIAPASON 8'

CORNO 8' CUERDA 8' 4'

Pedalier

TUBA BASSOON BAJO DE CUERDA

BAJO DE MACLEA ENSEMBLE BASS

ORKEST STEMMEN

12 Zeer natuurgetrouwe registers op het bovenklavier.

Het onderklavier bevat er 6 inclusief de inmiddels beroemde AH en UH menselijke stemmen.

Het pedaal heeft 5 orkestregisters inclusief het stringensemble.

Bovenklavier

TENOR SAX 16' HORN 16' TRUMPET 8'

WOW TRUMPET ACCORDION

ORCHESTRAL FLUTE 16' 8' 4' DIAPASON 8' STRING 16' 8' 4'

Onderklavier

MENSELIJKE STEMMEN AH en UH DIAPASON 8'

HORN 8' STRING 8' 4'

Pedaal

TUBA BASSOON STRING BASS WOOD BASS

STRINGENSEMBLE

ORCHESTRA VOICES

Med de 12 orkester stemmene, inkludert tre string stemmer og orchestral flute stemmer, tilbyr øvre manual et godt utvalg av klangmuligheter.

I nedre manual finner du seks forskjellige stemmer. Blant disse er det to forskjellige yokalstemmer. Pedalseksjonen har fem stemmer. Her finner vi også en Ensemble Bass bryter.

Øvre Manual

TENOR SAZ 16' HORN 16' TRUMPET 8'

WOW TRUMPET ACCORDING DIAPASOM 8'

ORCHESTRAL FLUTE 16' 8' 4' STRING 16' 8' 4'

Nedre Manual

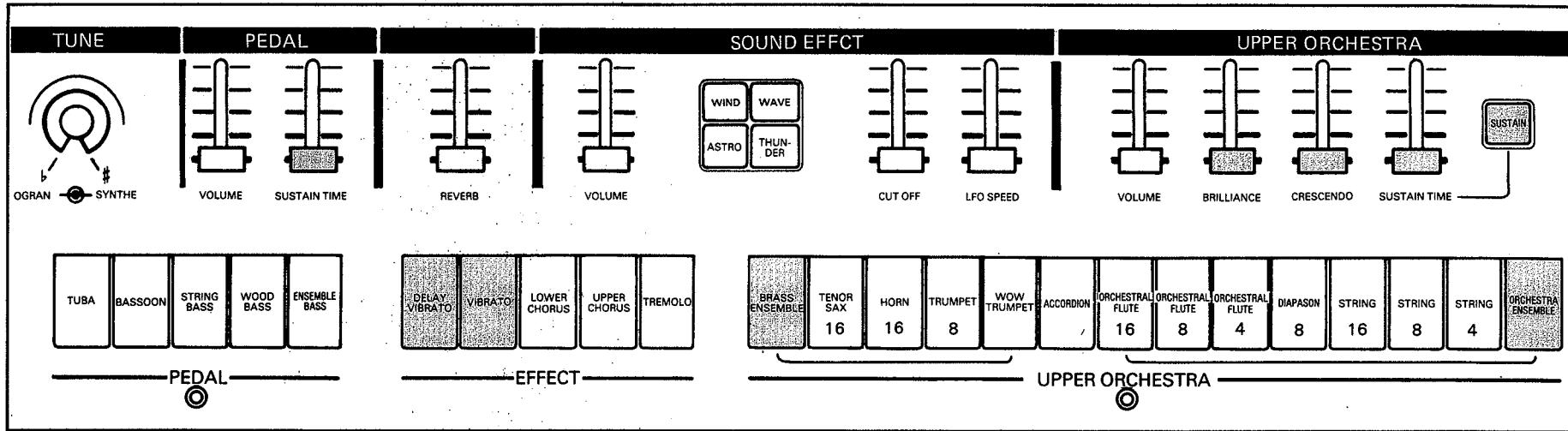
SINGING VOICE AH UH DIAPASON 8'

HORN 8' STRING 8' 4'

Pedal

TUBA BASSOON STRING BASS

WOOD BASS ENSEMBLE BASS



ORCHESTRA VOICES EFFECTS

A variety of the effects and controls are ready to make your orchestra and ensemble performance vivid and attractive.

KAWAI's exclusive ENSEMBLE refers to the effect created by several pieces of one and the same kind of instruments playing in ensemble.

BRASS ENSEMBLE

When this tablet is in the ON position, ensemble effects will be added to TENOR SAX, HORN, TRUMPET and WOW TRUMPET of the Upper Orchestra.

ORCHESTRA ENSEMBLE

This tablet is effective to add ensemble effects to ORCHESTRAL FLUTE, DIAPASON and STRING.

REMARKS:

ACCORDION will have ensemble effects similar to BRASS ENSEMBLE and ORCHESTRA ENSEMBLE.

SUSTAIN

By the slider control SUSTAIN TIME, you can adjust the amount of Upper/Lower Orchestra Sustain. The pedal sustain can be applied and adjusted by SUSTAIN TIME.

BRILLIANCE

This slider control permits you to adjust the clarity of the Upper/Lower Orchestra voices.

CRESCENDO

When ensemble tablets are ON, this slider control affects the attack of the Upper Orchestra voices.

VIBRATO, DELAY VIBRATO

Those tablets affect the Upper/Lower Orchestra voices. When the DELAY VIBRATO tablet is ON, the Vibrato will begin slightly after a key is struck.

EFFETS D'ORCHESTRE

Une grande variété de contrôles et d'effets donnent à la section ORCHESTRE une richesse de sonorités.

L'ensemble vous donnera l'effet créé par plusieurs instruments de même type jouant en même temps.

BRASS ENSEMBLE

Cet effet agit sur le TENOR SAX, COR, TROMPETTE et WHA du clavier supérieur.

ORCHESTRA ENSEMBLE

Cet effet agit sur la FLUTE D'ORCHESTRE, DIAPASON et CORDES.

REMARQUE:

L'accordéon produira un son proche des BRASS ou ORCHESTRA ENSEMBLE.

SUSTAIN

Le bouton SUSTAIN TIME contrôle la prolongation du son des claviers inférieur et supérieur.

Le pédalier est contrôlé par le bouton SUSTAIN TIME du côté pédailler.

BRILLIANCE

Ce contrôle ajust la clarté des voix d'orchestre des claviers inférieur et supérieur.

CRESCENDO

Quand les registres "ensemble" sont enclenchés, ce contrôle affecte l'attaque du clavier supérieur.

VIBRATO, VIBRATO DELAY

Ces registres concernent les registrations orchestre des deux claviers.

Quand le VIBRATO DELAY est enclenché, le vibrato agit un temps après que la touche ait été enfoncée.

ORCHESTERSTIMMEN-EFFEKTE

Eine Vielfalt von Effekt- und Kontrollreglern macht Ihr Spiel mit Orchester- und Ensemblestimmen lebendig und attraktiv.

Das KAWAI-ENSEMBLE versetzt Sie in die Lage, ein und dasselbe Instrument in der Vervielfältigung eines ganzen Orchesters zu spielen.

BRASS ENSEMBLE

Wenn diese Registerwippe gewählt ist, ist der Ensemble-Effekt für das TENOR SAX, HORN, TRUMPET und WOW-TRUMPETE für die Orchestergruppe des oberen Manuals eingestellt.

ORCHESTRA ENSEMBLE

Mit diesem Register fügen Sie den Stimmen der ORCHESTRAL FLUTE (Orchesterflöten), DIAPASON und STRING (Streichern) Ensemble-Effekte bei.

ANMERKUNG:

Auch das ACCORDION hat den Ensemble-Effekt, ähnlich dem BRASS ENSEMBLE und dem ORCHESTRA ENSEMBLE.

SUSTAIN

Mit dem Schieberegler SUSTAIN TIME (Ausklingzeit) können Sie die Ausklingzeit der oberen und unteren Orchesterstimmen einstellen. Das Pedalsustain lässt sich in der Zeit festlegen (SUSTAIN TIME).

BRILLIANCE

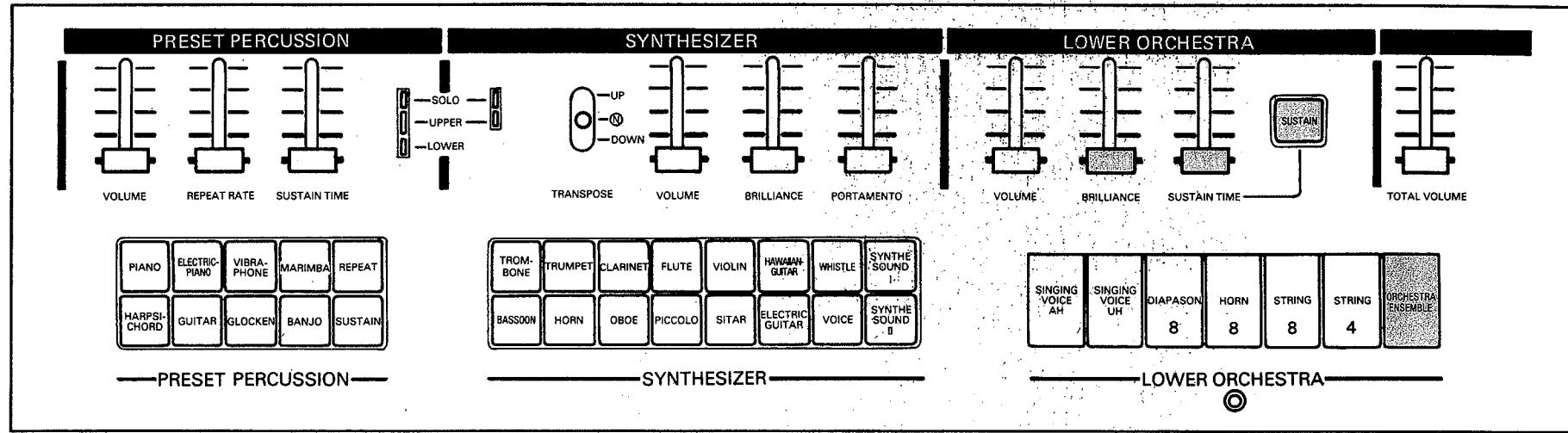
Dieser Schieberegler beeinflusst die Klarheit der Orchesterstimmen.

CRESCENDO

Wenn das Ensembleregister eingestellt ist, kann die Einschwingzeit des Ensembles mit dem CRESCENDO-REGLER bestimmt werden.

VIBRATO, DELAY VIBRATO

Diese Effekte arbeiten mit den Orchesterstimmen des oberen und unteren Manuals. Das DELAY VIBRATO schwingt mit einer kurzen Verzögerung nach Anschlagen der Taste ein.



EFFECTOS Y VOCES DE ORQUESTA

Una variedad de efectos y controles están preparados para hacer vívida y atractiva su interpretación orquestal y de conjunto. El conjunto (ensemble) exclusivo de KAWAI, consiste en el efecto creado por varias piezas de instrumentos de la misma clase tocando en conjunto.

CONJUNTO DE METAL

Cuando esta palanca esté en posición ON, se añadirán efectos de conjunto al SAXO, TENOR, CORNO, TROMPETA y TROMPETA WOW de la orquesta del teclado superior.

CONJUNTO ORQUESTAL

Esta palanca sirve para añadir efecto de conjunto a la FLAUTA ORQUESTAL, DIAPASON y CUERDAS.

OBSERVACIONES:

El acordeón tendrá efectos de conjunto similares al conjunto orquestal y conjunto de metal.

SUSTAIN

Mediante el control deslizable SUSTAIN TIME, puede ajustar la cantidad de sustain de orquesta en el teclado superior e inferior. El pedal sustain puede aplicarse y ajustarse con el control SUSTAIN TIME.

BRILLANTEZ

Este control deslizable le permite ajustar la claridad de las voces de orquesta del los teclados superior e inferior.

CRESCENDO

Cuando las palancas de conjunto estén en posición ON, este control deslizable afecta el ataque de voces de orquesta del teclado superior.

VIBRATO y RETRASO VIBRATO

Estas palancas afectan a las voces de orquesta de los teclados superior e inferior. Cuando la palanca RETRASO VIBRATO (delay vibrato) esté en ON el vibrato comenzará suavemente cuan-

ORCHESTREGISTEREFFECTEN

De orchestra ensemble (stringensemble) stelt u in de gelegenheid elk orkest register te vermeervoudigen tot een orkest.

BRASS ENSEMBLE

Wanneer deze schakelaar aan is geldt het ensemble effect voor TENOR SAX, HORN, TRUMPET en WOW TRUMPET van het Upper orchestra.

ORCHESTRA ENSEMBLE

Hetzelfde voor Orchestrat Flute, Diapason en String.

OPMERKING:

ACCORDION krijgt het ensemble effect bij BRASSENSEMBLE en/of ORCHESTRA ENSEMBLE.

SUSTAIN

Met de schuifregelaar SUSTAIN TIME, regelt u de lengtes van de diverse sustain (boven, onder, pedaal).

BRILLIANCE

Met deze schuifregelaar regelt u de helderheid van de orkeststemmen op het boven- en onderklavier.

CRESCENDO

Deze schuifregelaar regelt de aanzettijd van de orkest stemmen op het bovenklavier.

VIBRATO, DELAY VIBRATO

VIBRATO en DELAY VIBRATO zorgen voor het op en neer gaan van de toonhoogte.

Delay Vibrato betekent uitgesteld Vibrato n.l.: het Vibrato effect komt kort nadat de toets is aangeslagen.

ORCHESTRA VOICES EFFECTS

Orgelet er utstyrt med et uvalg av stemmer og effekter for at dine orkesterarrangementer skal bli mere attraktiv og levende. KAWAI's eksklusive ENSEMBLE knapp mange-dobbler hvert instrument slik at det høres ut som det er flere av ett og samme instrument som spiller sammen.

BRASS ENSEMBLE

Når denne bryteren er slått på, vil en oppnå ensemble effekt på TENOR SAX, HORN, TRUMPET og WOW TRUMPET i øvre manual.

ORCHESTRA ENSEMBLE

Denne bryteren gir ensemble effekt til ORCHESTRAL FLUTRE, DIAPASON og STRING.

BEMERKNINGER:

ACCORDION gir ensemble effekt både ved bruk av BRASS ENSEMBLE og ORCHESTRAL ENSEMBLE

SUSTAIN

Med skyvekontrollen SUSTAIN TIME kan du regulere mengden av sustain i øvre og nedre manuals orkester stemmer. Pedal sustain kan også legges til og reguleres med bryteren SUSTAIN TIME.

BRILLIANCE

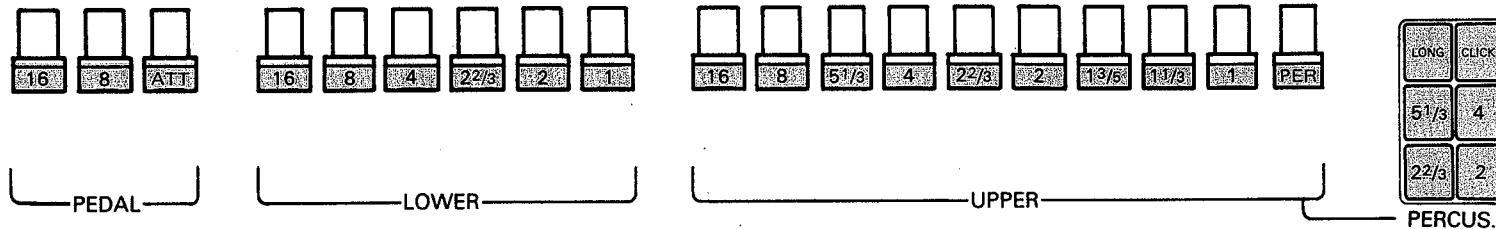
Denne skyvekontrollen tillater deg å regulere skarpheten av orkester stammene i øvre og nedre manual.

CRESCENDO

Når ensemble bryterne er på, vil denne skyvekontrollen påvirke orkester stammenes anslag i øvre manual.

VIBRATO, DELAY VIBRATO

Disse bryterne påvirker øvre og nedre manuals orkester stemmer. Når DELAY VIBRATO bryteren slås på, vil vibrato-en komme først etter at en tangent er trykket ned.



DRAWBAR and PERCUS

Your KAWAI features Upper Manual Drawbars of 9 pitches, Lower Manual Drawbars of 6 pitches and Pedal Drawbars of 2 pitches. All of these drawbars will make it possible to create many thousands of various Tibia combinations.

5 Upper Percussive tones are available which have a sharp, biting quality. To utilize those Percussive tones, press one of the Keyboard Selectors among Combination Preset 1, 2, 3 and Upper Drawbar. You are free to control the volume by the slider control **PER**. The **LONG** push button is used to control how quickly a Percussive tone will fade away.

TIRADORES y PERCUSION

Su KAWAI tiene 9 tiradores de teclado superior, 6 tiradores de teclado inferior y 2 tiradores de pedal. Todos estos tiradores posibilitan la creación de cientos de combinaciones de tibia.

Puede disponer de 5 tonos de percusión de teclado superior muy vivos y brillantes. Para utilizar estos tonos, pulse uno de los selectores de teclado que se encuentran entre Combinación Preset 1, 2, 3 y Upper Drawbar (tiradores teclado superior). Tiene libertad para controlar el volumen con el control deslizable **PER**. El botón **LONG** se utiliza para controlar la velocidad de extinción del tono de percusión.

DRAWBARS et PERCUSSIONS

Votre KAWAI posséde 9 tirettes harmoniques au clavier supérieur, 6 au clavier inférieur et 2 au pédalier. L'ensemble de ces tirettes vous permet de créer des milliers de registrations différentes en TIBIA.

5 percussions différentes sont possibles. Pour les utiliser, appuyez sur l'une des combinaisons 1,2,3 et sur DRAWBARS. Vous pouvez maintenant contrôler la percussion avec le potentiomètre marqué **PER**. Le sélecteur **LONG** contrôlera la durée de percussion.

DRAWBAR en PERCUSSIE

Uw KAWAI heeft 9 voetmaten (Drawbar) op het bovenklavier. 6 Voetmaten op het onderklavier en 2 voetmaten op het pedaal. Met deze drawbars kunt u duizenden verschillende Tibia registers maken.

5 Verschillende percussie dragen zorg voor verschillende „attacks“ op het bovenklavier. Om deze percussie te gebruiken schakelt u de klavierkeuzeschakelaar tussen combinatie preset 1, 2, 3 en Upper drawbar. Het volume regelt u met de schuifregelaar: **PER**. Met de **LONG** schakelaar regelt u de uitsterftijd van de percussie.

ZUGREGLER und PERCUSSION

Ihre KAWAI-Orgel hat im oberen Manual Zugregler für neun, im unteren für 6 und im Pedal für zwei Stimmen. Die Zugregler ermöglichen Ihnen viele tausend Klangkombinationen.

Es gibt fünf Percussionsstimmen mit hartem, scharfem Klangcharakter. Um diese Percussionsstimmen abzurufen, drücken Sie einen der Knöpfe der Presets 1,2,3 und den Zugregler des oberen manuals. Die Lautstärke können Sie mit dem Schieberegler **PER** kontrollieren. Die Drucktaste **LONG** regelt die Abklingzeit des Percussionstons.

DRAWBAR og PERCUS

Øvre manuals drawbarstemer spenner over 9 tonehøyder, nedre manual over 6 og pedal over 2 tonehøyder. Alle disse drawbarene vil gjøre det mulig å skape tusenvis av forskjellige Tibia kombinasjoner.

Fem brillante PERCUSSIVE stemmer er tilgjengelig i øvre manual. For å få frem disse stemmene må én av Combination Preset stommene eller Upper Drawbar knappen være innkopplet.

Volumet på Percussive stommene kontrolleres med skyvekontrollen merket **PER**. **LONG** trykknappen brukes til å regulere lengden på Percus stommene.



SYNTHESIZER

The Solo keyboard is a preset monophonic synthesizer and offers 16 synthesized voices; 8 wind instruments, 4 stringed instruments, HUMAN VOICE and WHISTLE plus SYNTHE SOUND I. II.

All of the voices are available both on the Solo keyboard and the Upper keyboard. Please note you will obtain voices lower by one octave on the Upper keyboard. In case keys are pressed down simultaneously on both keyboards, the Solo key will take priority over the Upper key.

PORTAMENTO

PORTAMENTO is a tonal slide affecting the transition between one note and the next. This slider control adjusts the speed at which the note travels.

BRILLIANCE

This slider control permits you to adjust the clarity of the synthesizing voices.

TRANSPOSE (Solo Keyboard only)

A flick of the TRANPOSE switch allows the synthesizing voices of the Solo Keyboard to ascend or descend by one octave, so the five octaves are covered.

SINTETIZADOR

El teclado solo es un sintetizador monofónico preseleccionado que ofrece 16 voces sintetizadas, 8 instrumentos de viento, 4 instrumentos de cuerda, voz humana y silbido ademas de sonido sintetizado I, II.

Todas las voces pueden utilizarse bien en el teclado solo y en el superior. Tenga en cuenta que puede obtener voces una octava más bajo en el teclado superior. En caso de que se pulsen teclas en ambos teclados, la tecla del solo tomará prioridad sobre la del teclado superior.

PORTAMENTO

PORTAMENTO es un control deslizable de tono que afecta a la transición de una nota a la siguiente. Este control ajusta la velocidad a la que "viaja" la nota.

BRILLIANCE

Este control deslizable le permite ajustar la claridad de las voces.

INTERRUPTOR DE TRANSPOSICION (Solo Keyboard only)

Accionando ligeramente este interruptor ascenderán o descenderán una octava las voces sintetizadas del teclado SOLO, de esta forma quedan cubiertas cinco octavas.

SYNTETISEUR

Le clavier solo est un synthétiseur préset monophonique et vous offre 16 voix synthétisées, 8 voix de bois, 4 voix de cordes, une voix humaine, 1 sifflet et 2 voix synthétiques I, II.

Toutes ces 2 voix sont utilisables sur le clavier solo et le clavier supérieur. Notez que lorsque vous utilisez le synthétiseur sur le clavier supérieur, vous entendez une octave en dessous du clavier solo.

Au cas où deux touches sont enfoncées simultanément, sur les deux claviers, le clavier solo prendra la priorité sur le clavier supérieur.

PORTAMENTO

PORTAMENTO est un effet de glissando qui agit entre deux notes. Le curseur sert à régler la vitesse de la montée ou de la descente de la note.

BRILLIANCE

Ce contrôle ajuste la clarté des voix.

COMMUTATEUR DE TRANSPOSITION (Solo Keyboard only)

Le commutateur permet la TRANSPOSITION des voix du synthétiseur sur le clavier solo pour monter ou descendre d'une octave ce qui permet une tessiture des 5 octaves.

SYNTHESIZER

Het soloklavier is een preset synthesizer en heeft 16 synthesizer stemmen: 8 blaasinstrumenten, 4 snaarinstrumenten, Menselijke stemmen, WHISTLE en SYNTHE SOUND I en II.

Deze registers kunt u doorschakelen naar het bovenklavier, (Deze klinken 1 octaaf lager dan op het soloklavier).

PORTAMENTO

Met de schuifregelaar regelt u de snelheid van het PORTAMENTO.

BRILLIANCE

Met deze schuifregelaar regelt u de helderheid.

TRANSPOSE (Solo Keyboard only)

Door middel van de transpose switch kunt u de synthesizer stemmen over 5 octaven schakelen op het solo klavier.

REMARKS: _____
When you put the main power switch ON, TROMMONE will be on.

SYNTHESIZER

Das Solo-Manual ist ein monophasiger Preset-Synthesizer mit 16 Stimmen: 8 Blasinstrumenten, 4 Streichinstrumenten, HUMAN VOICE (menschliche Stimme) und WHISTLE (Pfeifen) plus SYNTHE SOUND (Synthesistimme) I und II.

Alle diese Stimmen sind sowohl auf dem oberen Manual als auch auf dem Solo-Manual spielbar. Bitte beachten Sie, daß die Stimmen auf dem oberen Manual eine Oktave tiefer angelegt sind. Im Fall, daß gleichzeitig Tasten auf dem oberen und dem Solo-Manual angeschlagen werden, hat das Solo-Manual Vorrang vor dem oberen Manual.

PORTAMENTO

Das PORTAMENTO ist ein Gleiteffekt von einem Ton zum nächsten. Der Schieberegler kontrolliert die Geschwindigkeit, mit der dieser Effekt arbeitet.

BRILLIANCE

Dieser Schieberegler beeinflußt die Klarheit.

TRANSPOSE (nur beim Solo Manual)

Mit einer kleinen Bewegung des Transpose-Schalters (Transponierschalter) können Sie die Stimmung des Solomanuals um eine Oktave herab- oder heraufsetzen und erhalten einen Tonumgang von 5 Octaven.

SYNTHESIZER

Solo manuken er en preset synthesizer med 16 forskjellige stemmer: 8 blåseinstrumenter, 4 strengeinstrumenter, HUMAN VOICE (vokalstemme) og WHISTLE pluss SYNTHE SOUND I og II.

BEMERKNINGER

Synthesizeren er monofonisk. Dvs. at den kun kan spille én tone om gangen.

Alle synthesizer stemmene er tilgjengelige både i solo manuken og i øvre manual. Bemerk at notene vil klinge én oktaav dypeere i øvre manual. I tilfelle to toner, både i solo- og øvre manual, trykkes ned samtidig vil tonen bli spilt i solomanuken.

PORTAMENTO

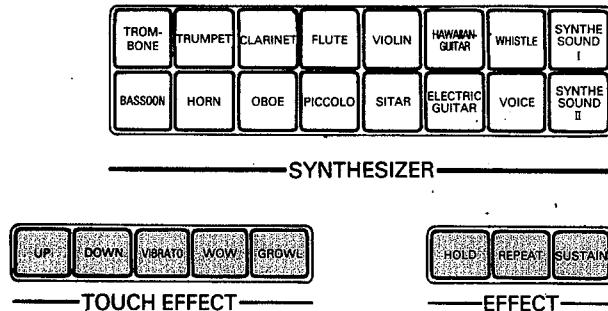
PORTAMENTO vil gi en total glide-effekt mellom to toner. Denne kontrollen vil regulere hastigheten tonen skal gli med mellom en tone og den neste.

BRILLIANCE

Denne skyvekontrollen tillater deg å regulere skarpheten.

TRANSPOSE (Solo Keyboard only)

Med denne bryteren kan synthesizerens stemmer heves eller senkes én oktaav i realiteten snenner altså synthesizeren



SYNTHEZIZER (EFFECT)

There are a variety of effects available to the synthesizing voices.

TOUCH EFFECT (the Solo keyboard only)

By pressing down a Solo key deeper than usually, the following factory-set effects are obtainable instantly.

UP

The pitch will become higher nearly by one whole tone.

DOWN

The pitch will become lower nearly by one whole tone.

VIBRATO

You will hear the wavering, vibrating effect.

WOW

This button allows you to add the "wow" sound.

GROWL

While you press and hold a Solo key, you will hear the "growl" effect.

EFFECT

Those three buttons are effective both on the Solo keyboard and on the Upper keyboard.

HOLD

Even if you release a key, the sound will continue until you put the HOLD button OFF or you press a different key.

REPEAT

You will obtain a repeated synthesizing sound.

SUSTAIN

The sound will linger and then gradually fade away. This effect is not available to PICCOLO and SYNTHE SOUND II.

SYNTETISEUR (EFFECT)

Il y a une variété d'effets possibles avec le synthétiseur.

TOUCH EFFECT (Clavier Solo seulement)

En appuyant fortement sur une touche déjà enfoncée, les présélections suivantes sont obtenues instantanément.

UP

L'accord se dérègle en hauteur.

DOWN

L'accord se dérègle en descendant.

VIBRATO

Vous obtenez un tremblement du registre.

WOW

Ce registre vous donne l'effet WHA WHA.

GROWL

Avec cette sélection, vous entendrez un effet de grondement.

EFFECT

Ces 3 boutons agissent sur le clavier solo et le clavier supérieur.

HOLD

Le son continue de jouer jusqu'à ce que vous appuyiez sur une autre note ou que vous supprimiez l'effet.

REPEAT

Vous obtiendrez une répétition du son.

SUSTAIN

Le son disparaîtra graduellement. Cet effet n'agit pas sur PICCOLO et SYNTHE SOUND 2.

SYNTHEZIZER (EFFEKT)

Es gibt eine große Anzahl von Effekten für die Synthesizerstimmen.

TOUCH EFFEKT (Nur beim Solo-Manual)

Durch tieferes Herunterdrücken einer Solotaste werden die folgenden Effekte angesprochen:

UP

Die Stimmung des Tons steigt um fast einen Ton.

DOWN

Die Stimmung des Tons sinkt um fast einen Ton.

VIBRATO

Sie hören einen vibrierenden, wellenartigen Effekt.

WOW

Sie hören den WOW-Effekt, ähnlich der Dämpfungstechnik bei einer Trompete.

GROWL

Während Sie den Ton anschlagen, hören Sie den GROWL-Effekt, eine leichte Verzerrung des Tons.

EFFECT

Diese drei Knöpfe sind sowohl auf dem Solo- als auch auf dem oberen Manual anwendbar.

HOLD

Auch wenn Sie die angeschlagene Taste loslassen, wird der Ton weiterklingen bis Sie entweder einen anderen Ton spielen oder den Effekt HOLD ausschalten (OFF).

REPEAT

Sie erzielen einen repetierenden Klang der Synthesizerstimmen.

SUSTAIN

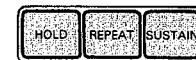
Der Ton hält nach einiger Zeit an bevor er ausklingt. Dieser Effekt arbeitet



SYNTHÉSIZER



TOUCH EFFECT



EFFECT

SINTETIZADOR (EFFECT)

Existen diversos efectos para las voces sintetizadas.

TOUCH EFFECT (únicamente en el teclado solo)

Pulsando más profundamente de lo normal una tecla del teclado "solo", pueden obtenerse instantáneamente los siguientes efectos.

UP

La intensidad se hará más alta en casi un tono.

DOWN

La intensidad se hará más baja en casi un tono.

VIBRATO

Escuchará este efecto vibrante y ondulado.

WOW

Este botón le permite añadir el sonido "wow".

GROWL

Cuando pulse y mantenga una tecla solo, escuchará el efecto "growl".

EFFECT

Estos tres botones tienen efecto en el teclado solo y en el superior.

HOLD

Incluso si libera una tecla, el sonido continuará hasta que ponga el botón HOLD en posición OFF o hasta que pulse una tecla diferente.

REPEAT

Obtendrá un sonido sintetizado repetido.

SUSTAIN

El efecto SUSTAIN es similar al efecto HOLD, pero el sonido se mantiene más tiempo.

SYNTHESIZER (EFFECT)

Een grote verscheidenheid van extra effecten kunt u toevoegen aan de synthesizer stemmen.

TOUCH EFFECT (Soloklavier)

Door middel van het verder doordrukken van de toets verkrijgt u de volgende effecten.

UP

De toonhoogte loopt op met een hele toon.

DOWN

De toonhoogte daalt met een hele toon.

VIBRATO

Met het doordrukken van de toets beïnvloedt u uw eigen vibrato.

WOW

Het wow-effect wordt toegevoegd.

GROWL

Het growl-effect wordt toegevoegd.

EFFECT

Te gebruiken op het soloklavier en bovenklavier.

HOLD

Het door u ingestelde effect blijft doorklinken totdat u een volgende toets indrukt of „HOLD“ uitschakelt.

REPEAT

Herhaaldelijk gesynthiseerd geluid kan worden verkregen.

SUSTAIN

Behoudens bij PICCOLO en SYNTHE SOUND II zorgt dit effect voor het langzaam wegebben van het geluid.

SYNTHESIZER (EFFECT)

Det er en mengde effekter tilgjengelig i tillegg til synthesizer stommene.

TOUCH EFFECT (Gjelder kun i solomanualen)

Ved å presse ned en tangent i solo manualen dypere enn vanlig, kan følgende effekter oppnås.

UP

Tonen vil heves nesten et helt tonetrinn.

DOWN

Tonen vil senkes nesten et helt tonetrinn.

VIBRATO

Du vil få en skjelvende, vibrerende effekt.

WOW

Denne effekten legger en "wow" lyd til stommene.

GROWL

Når du holder en solo tangent nede, vil du høre en "growl/gurgle" effekt.

EFFECT

Disse tre knappene vil virke både i solo manual og i øvre manual.

HOLD

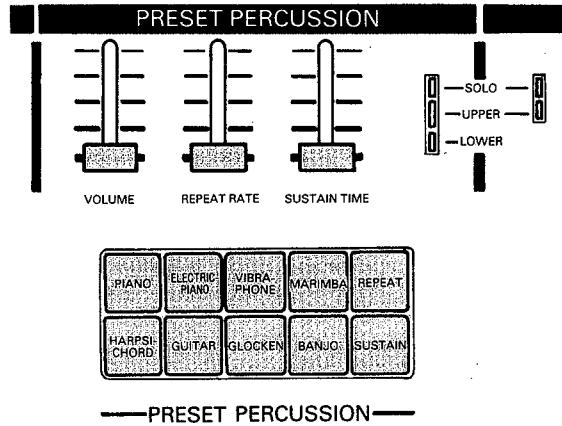
Selv etter at du har sluppet opp en tangent vil tonen klinge. Tonen vil vedvare inntil du slår av HOLD knappen eller trykker ned en annen tangent.

REPEAT

Du vil oppnå en repeterende synthesizer stemme.

SUSTAIN

Tonen vil vedvare for så langt som du holder PICCOLO og



PRESET PERCUSSION

Clean and authentic eight (8) preset percussion voices will be reproduced on any of the three manual keyboards.

VOICES in the upper row

PIANO ELECTRIC PIANO VIBRAPHONE MARIMBA

VOICES in the lower row

HARPSICHORD GUITAR GLOCKEN BANJO

The voices of the same row are not combinable but the voices, which are selected from different rows, ARE COMBINABLE.

EFFECT

REPEAT

You can apply this effect to the six (6) voices except MARIMBA and BANJO, which have this Repeat effect already factory-set in themselves.

SUSTAIN

Effective to all voices.

CONTROLS

VOLUME REPEAT RATE SUSTAIN TIME

REMARKS: _____

PIANO ELECTRIC PIANO VIBRAPHONE MARIMBA

PRESELECTION PERCUSSION

8 authentiques percussions sont possibles sur les 3 claviers.

VOIX de la rangée supérieure

PIANO PIANO ELECTRIQUE VIBraphone MARIMBA

VOIX de la rangée inférieure

CLAVECIN GUITARE GLOCKENSPIELE BANJO

Les voix d'une même rangée ne sont pas mixables, mais elles sont mixables lorsqu'elles sont choisies sur deux rangées.

EFFETS

REPEAT

Applicables aux 6 voix, sauf BANJO et MARIMBA qui sont réglés en usine.

SUSTAIN

Effectif sur toutes les voix.

CONTROLES

VOLUME VITESSE DE REPETITION DELAI DE SUSTAIN

Remarques: _____

PIANO ELECTRIC PIANO VIBRAPHONE MARIMBA

PRESET PERCUSSION

Acht naturgetreue Preset-Stimmen können auf allen drei Manualen gespielt werden.

STIMMEN in der oberen Reihe

PIANO ELECTRIC PIANO VIBRAPHONE MARIMBA

STIMMEN in der unteren Reihe

HARPSICHORD (CEMBALLO) GUITAR GLOCKEN BANJO

Die Stimmen der gleichen Reihe lassen sich nicht kombinieren. Nur Stimmen aus verschiedenen Reihen lassen sich zusammen spielen.

EFFEKTE

REPEAT

Sie können diesen Effekt mit allen sechs (6) Registern außer BANJO und MARIMBA anwenden, da diese beiden bereits ein von der Fabrik festgelegtes REPEAT haben.

SUSTAIN

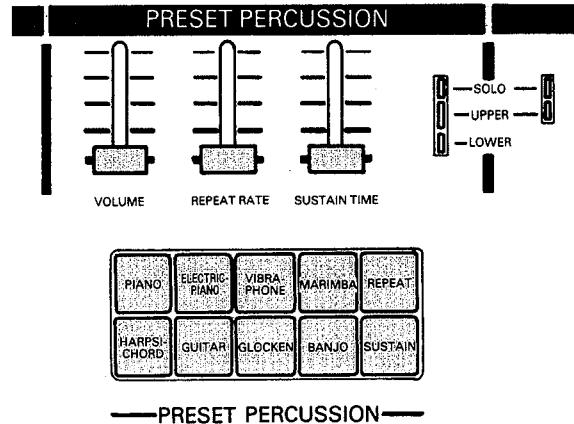
Mit allen Stimmen spielbar.

CONTROLS

VOLUME REPEAT-GESCHWINDIGKEIT SUSTAIN-ZEIT

ANMERKUNG:

Wenn Sie die Orgel einschalten (Netz) ist das PIANO automatisch



PERCUSION PRE-ESTABLECIDA

Podrán reproducirse (8) auténticas y limpias voces de percusión en cualquiera de los tres teclados.

VOICES en la linea superior

PIANO PIANO ELECTRICO VIBRAFONO MARIMBA

VOICES en la linea inferior

CLAVICORDIO GUITARRA GLOCKEN BANJO

Las voces que están en la misma linea no son combinables pero las voces de diferentes lineas SON COMBINABLES.

EFFECT

REPEAT

Puede aplicar este efecto a las seis voces excepto a la MARIMBA y el BANJO, que tienen su propio efecto de repetición.

SUSTAIN

Tiene efecto para todas las voces.

CONTROLES

VOLUME REPEAT RATE SUSTAIN TIME

OBSERVACIONES: _____

PRESET PERCUSSIE

Geluidsecht en volumegetrouw zijn deze (8) presets te bespelen op de drie manuelen.

STEMMEN in de bovenste rij

PIANO ELECTRIC PIANO VIBRAPHONE MARIMBA

STEMMEN in de onderste rij

KLAVECIMBEL GITAAR KLOCKKEN BANJO

De stemmen kunt u allemaal combineren, behalve als zij in dezelfde rij zitten.

EFFECT

REPEAT

Behoudens de BANJO en MARIMBA (factory repeat) kunt u 6 presets met dit effect beïnvloeden.

SUSTAIN

Bruikbaar op alle stemmen.

CONTROLS

VOLUME REPEAT RATE SUSTAIN TIME

OPMERKING: _____
Indien u uw orgel concert schakelt automatisch het effect PIANO
BEMERKNINGER: _____
Når orgeln slås på vil PIANO automatisk bli slått på

PRESET PERCUSSION

Atte klare og autentiske preset percussion stemmer kan spilles i hvilken som helst av instrumentets tre manualer. Stemmene er inndelt i to rekke.

STEMMER i øvre rekke

PIANO ELECTRIC PIANO VIBRAPHONE MARIMBA

STEMMER i nedre rekke

HARPSICHORD GUITAR GLOCKEN BANJO

Stemmer fra en og samme rad kan ikke kombineres, men stemmer fra én rad kan gjerne kombineres med stemmer fra den andre.

EFFECTS

REPEAT

Du kan legge denne effekten til seks av stemmene.

MARIMBA og BANJO er allerede innstilt med repeat fra fabrikken.

SUSTAIN

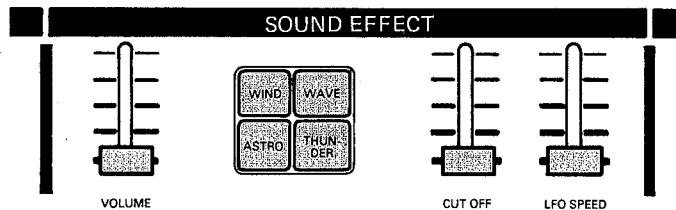
Virker på alle stemmene.

KONTROLLER

VOLUME REPEAT RATE (hastighet) SUSTAIN TIME

BEMERKNINGER

Når orgeln slås på vil PIANO automatisk bli slått på



SOUND EFFECT

Independent of the keyboards, you can get four factory-set effect sounds **WAVE**, **WIND**, **THUNDER** and **ASTRO**. There are three slider controls to diversify the sounds.

CUT OFF

Makes it possible to set exactly how much treble (high frequency) or bass (low frequency) sound you prefer.

L.F.O. SPEED

Regulates the speed of the Low Frequency Oscillator. By adjusting this slider control, the speed of the effect sounds can be changed.

VOLUME

This slider control regulates the volume level of the sounds.

EFFECTO DE SONIDO

Independientemente de los teclados puede obtener efectos de sonido, **ONDULANTE**, **VIENTO**, **TRUENO** y **ASTRO**. Hay tres controles deslizables para diversificar los sonidos.

CUT OFF

Hace posible establecer exactamente los agudos (alta frecuencia) o bajos (baja frecuencia) del sonido, según sus preferencias.

L.F.O. SPEED

Regula la velocidad del oscilador de baja frecuencia.

VOLUMEN

Este control regula el nivel de volumen de los sonidos.

EFFETS

Indépendamment du clavier, vous avez 4 effets réglés en usine: **WAVE** (VAGUE), **WIND** (VENT), **THUNDER** (TONNERRE), **ASTRO**. Il y a 3 contrôles pour ces présets:

CUT OFF

Qui vous donne la possibilité de régler parfaitement vos aigus (haute fréquence) ou vos basses (basse fréquence)

L.F.O. SPEED

Règle la vitesse de l'oscillateur basses fréquences.

En ajustant ce réglage, vous réglez la vitesse de la sonorité que vous utilisez.

VOLUME

Contrôle le niveau sonore.

GELUIDSEFFECTEN

Onafhankelijk van de klavieren, zijn de volgende geluidseffecten ingebouwd **GOLVEN**, **WIND**, **DONDER** and **ASTRO**. Er zijn drie controle regelaars die de geluiden kunnen verspreiden.

CUT OFF

Regelaar die het mogelijk maakt de exacte hoge en lage tonen in of uit te schakelen.

L.F.O. SPEED

Regelaar van Low frequency Oscilator. Bij het gebruik van deze schuifregelaar kunnen de snelheden van de geluidseffecten afgestemd worden.

SOUND EFFEKT

Unabhängig von den Manualen gibt es vier Effekte, die bei der herstellung festgelegt wurden: **WAVE** (Wellen), **WIND**, **THUNDER** (Donner) und **ASTRO**. Es gibt drei Regler, um den Klang zu beeinflussen.

CUT OFF

Erlaubt es Ihnen, hohe und tiefe Frequenzen genau festzulegen.

L.F.O. SPEED

Reguliert die Geschwindigkeit des Low Frequency Oscilator. Durch Betätigung des Schiebereglers kann der Klang geändert werden.

VOLUME

Dieser Regler legt die Lautstärke der Soundeffekte fest.

SOUND EFFECT

Fire ferdig innstilte lydefekter (**WAVE**, **WIND**, **THUNDER** og **ASTRO**) kn knopplles inn uavhengig av orgellets manualer. Videre er det tre skyve kontroller for ytterligere muligheter.

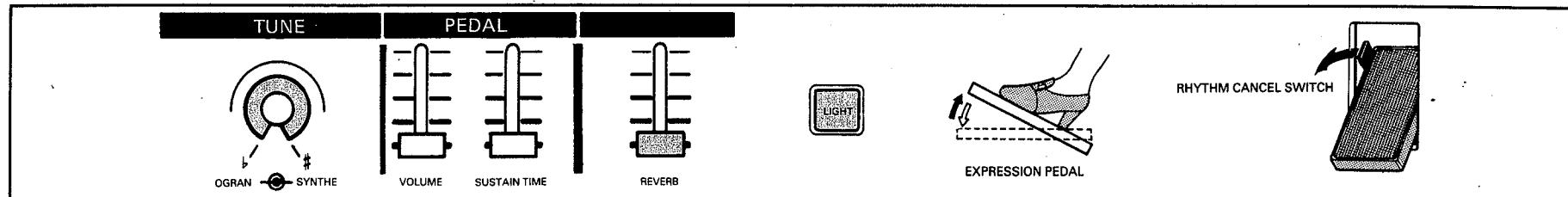
CUT OFF

Gjør det mulig å sette til så mye diskant (høy frekvens) eller bass (lav frekvens) du ønsker.

L.F.O. SPEED

Regulerer lav-frekvens oscillatorens hastighet. Ved å regulære denne skyvekontrollen kan du justere hastigheten effekten skal forandres med.

VOLUME



CONTROLS

REVERB

By the slider control REVERB, you can adjust how much reverberation should be used. This control is not effective to Pedal voices and ECB III voices (PIANO, BANJO, WAH).

EXPRESSION PEDAL

This pedal affects the overall mood of your music by altering the organ's volume level.

RHYTHM CANCEL SWITCH

This switch is located on the upper left edge of the expression pedal. You can cancel and restart the rhythm with your right foot while you are playing.

TUNE

This dial control permits you to tune organ voices and synthesizer voices. It will be also useful to tune your KAWAI organ to other instruments.

KNEE LEVER (SUSTAINER)

This lever is located beneath the middle of the lower keyboard. It turns on Sustain of Preset Percussion Voices and Upper Orchestra voices.

PANEL LIGHT ON/OFF SWITCH

You can put ON and OFF the lights located at the top of the front panel.

CONTROLES

REVERBERACION

Mediante el control deslizable REVERB, puede ajustar la cantidad de reverberación que deseé. Este control no afecta a las voces de pedal ni a las voces del ECB III (PIANO, BANJO, WAH).

PEDAL DE EXPRESION

Este pedal afecta a toda su música alterando el nivel de volumen del órgano.

INTERRUPTOR DE CANCELACION DE RITMO

Está situado en el extremo superior izquierdo del pedal de expresión. Puede cancelar y reanudar el ritmo con su pie derecho mientras esté tocando.

AFINACION (TUNE)

Este dial permite afinar las voces de órgano y las sintetizadas. Puede ser útil también para afinar su KAWAI con otro instrumento.

PALANA DE RODILLA (SUSTAINER)

Esta palanca está situada en medio del teclado inferior. Modifica las voces de percusión preestablecida y de orquesta del teclado superior.

INTERRUPTOR DEL PANEL DE LUCES

Puede encender o apagar las luces en la parte superior del panel

CONTROLES

REVERB

Ce potentiomètre règle le niveau de réverbération.
Il n'affecte pas le pédalier ni les voix de l'ECB III (PIANO, BANJO, WAH)

EXPRESSION PEDAL

Cette pédale agit sur l'ensemble de l'orgue et permet de moduler votre musique.

CONTACT RYTHMES

Ce contact se trouve à l'extrémité gauche de la pédale d'expression. Vous arrêtez ou enclenchez la batterie en appuyant dessus avec votre pied droit.

TUNE

Ce potentiomètre contrôle l'accord général de l'orgue par rapport à d'autres instruments.

SUSTAIN COMMANDE AU GENOU

Ce contrôle se trouve sous le clavier inférieur.

Il agit sur le sustain des percussions préset et des voix d'orchestre clavier supérieur.

PANEL LIGHT ON/OFF SWITCH

Vous pouvez allumer ou éteindre les lampes qui éclairent le panneau de contrôles.

CONTROLEREGELAARS

REVERB

Met deze schuifregelaar stelt u de hoeveelheid nagalm in. (werkt niet op het pedaal en ECB stemmen.) (PIANO BANJO WAH).

EXPRESSIE PEDAAL

Volume pedaal voor het regelen van de totale geluidsterkte.

RHYTHM CANCEL SWITCH

Deze regelaar bevindt zich aan de linker bovenkant van het volume pedaal. U kunt het ritme aan en uitzetten met uw rechtervoet.

TUNE

Alle stemmen kunt u stemmen met deze knop. Tevens is het mogelijk uw orgel op de toonhoogte te zetten van een eventueel ander instrument.

KNEE LEVER (SUSTAINER)

Deze regelaar is in het midden onder de klaviertafel geborgen, en schakelt sustain aan op de preset percussie en Upper orchestra.

PANEL LIGHT ON/OFF SWITCH

Hiermee schakelt u de verlichting van het orgel mee aan of uit.

KONTROLLEN

REVERB

Mit dem Schieberegler REVERB kann der Nachhall festgelegt werden. Dieser Effekt arbeitet nicht mit den Pedalstimmen und ECB-III-Stimmen (PIANO, BANJO, WAH) zusammen.

EXPRESSION PEDAL (FUßSCHWELLER)

Mit diesem Fußhebel können Sie den Charakter Ihrer Musik durch Änderung der Lautstärke unterstreichen.

RHYTHM CANCEL SWITCH (RHYTHMUS-STOP)

Dieser Schalter befindet sich am oberen, hinteren Ende des Fußschwellers. Sie können so mit dem rechten Fuß den Rhythmus jederzeit stoppen oder starten während Sie spielen.

TUNE (STIMMEN)

Dieser Drehregler erlaubt es Ihnen, Orgel- und Synthesizer zu stimmen. Dies ist sehr nützlich, wenn Sie Ihre KAWAI-Orgel zusammen mit anderen Instrumenten spielen wollen.

KNIESCHALTER (SUSTAINER)

Dieser Schalter (Metallbogen) befindet sich in der Mitte unter dem unteren Manual. Mit ihm können Sie Sustain für Preset-Percussion-Stimmen und die oberen Orchesterstimmen einschalten.

LICHTSCHALTER ON/OFF

Mit diesem Schalter können Sie die Lichter über den Registern einschalten.

CONTROLS

REVERB

Ved hjelp av skyvekontrollen merket REVERB kan du regulere mengden av romklang trinnløst fra av til full.

Pedalstimmene og ECB III stimmene PIANO, BANJO og WAH vil ikke bli påvirket av REVERB kontrollen.

EXPRESSIE PEDAL (STYKE PEDAL)

Denne pedalen kontrollerer styrken på samtlige av instrumentets stimer.

RHYTHM CANCEL SWITCH (AV/PÅ RYTME)

Bryteren for stans av rytmekontrollen er plassert i øvre venstre kant av styrkepedalen. Du kan starte og stoppe rytmien med din høyre fot mens du spiller.

TUNE (STEMMING)

Stemming av orgel- og synthesizer stemmer foregår enkelt ved hjelp av skruknappen merket TUNE. Den er også nyttig dersom du må stemme orglelet til andre instrumenter.

KNEE LEVER (KNE HENDEL)

Denne hendelsen er plassert under nedre manual, med denne kan du legge sustain til Preset Percussion stimmene og Upper Orchestra stimmene.

PANEL LIGHT ON/OFF SWITCH

AUTOMATIC RHYTHM

The KAWAI AUTOMATIC RHYTHM, located to the left of the upper and lower manuals, provides an authentic percussion instrument accompaniment to your playing.

Select any rhythm button and press down the red button marked **RHYTHM** in the Electrochord Bass III section. The instant you play any lower manual key or a bass pedal, you will hear a complete automatic rhythm.

There are three slider controls TONE, VOLUME, TEMPO available to regulate the timbre, volume level and speed of the rhythm.

BREAK

When the BREAK button is pressed down, the rhythm will sound only when a lower manual key or a bass pedal is played.

VARIATION

By pressing down the VARIATION button, you can obtain a different pattern in each rhythm. In this way, 32 variations of rhythm patterns will be available in your playing.

FLASHING RED LIGHT

The flashing red light shows beats of the measure while the rhythm is playing.

RITMO AUTOMATICO

Los ritmos automáticos KAWAI, situados a la izquierda de los teclados, proporcionan un auténtico acompañamiento de instrumentos de percusión a su interpretación.

Seleccione cualquier botón de ritmo y presione el botón rojo **RHYTHM** en la sección Electro Acorde Bajo III. Tan solo con pulsar cualquier tecla del teclado inferior o pedal, escuchará un completo ritmo automático.

Hay tres controles deslizable TONE, VOLUME, TEMPO, para regular respectivamente el timbre, volumen y velocidad del ritmo:

ENTRADA (BREAK)

Cuando el botón BREAK esté presionado, sonará el ritmo únicamente cuando una tecla en el teclado inferior o un pedal sean presionados.

VARIACION

Pulsando el botón VARIATION, podrá obtener un patrón diferente en cada ritmo. De esta forma, podrá conseguir 32 variaciones de ritmo en su interpretación.

LUZ ROJA INTERMITENTE

Indica los golpes de medida mientras el ritmo está sonando.

RYTHMES AUTOMATIQUES

La boîte à rythmes KAWAI située à gauche du clavier supérieur et du clavier inférieur vous procure l'accompagnement rythmique idéal pour votre jeu.

Choisissez un rythme et appuyez sur le bouton rouge marqué **RYTHME** dans l'électro chord bass III. Au moment où vous appuyez sur une touche du clavier inférieur ou de la pédale, vous entendez le rythme automatique.

Vous avez trois contrôles (TONE, VOLUME et TEMPO) pour régler le timbre, le volume et la vitesse du rythme choisi.

BREAK

Quand le bouton BREAK est enclenché, le rythme ne se déclenche que quand une touche du clavier inférieur ou du pédalier est jouée. De même, il s'arrête si on la relâche.

VARIATION

En appuyant sur le bouton marqué VARIATION, vous obtenez différentes variations pour chaque rythme. Dans ce cas, 32 possibilités de rythmes différents vous sont proposées.

FLASHING RED LIGHT

Une lampe rouge s'allume à chaque temps de la mesure en fonction du rythme que vous jouez.

AUTOMATISCH RITME

Het AUTOMATISCHE KAWAIRITMESYSTEEM bevindt zich aan de linkerkant van de klavieren. Natuurgetrouwe percussieinstrumenten begeleiden uw spel.

Kies een willekeurig ritme en druk de rode knop **RHYTM** in bij het Electro Chord Bass III gedeelte. Op het moment dat u het onderklavier of pedaal gaat bespelen, begint een volledig automatisch ritme.

Met drie schuifregelaars bepaalt u de klank, volume niveau en snelheid van het ritme, t.w. TONE, VOLUME en TEMPO.

BREAK

Indien de knop BREAK is ingedrukt stopt het ritme zodra u het onderklavier of pedaal loslaat.

VARIATION

Bij het indrukken van deze knop krijgt elk ritme een eigen variatie in het ritmepatroon. Op deze manier heeft u de beschikking over 32 verschillende ritmes.

HET RODE FLIKKERENDE LAMPJE

dit lampje geeft de maat aan terwijl het ritme is ingeschakeld.

DAS RHYTHMUSGERÄT

Das KAWAI Rhythmusgerät befindet sich links von den Manualen und verkörpert eine hervorragende Schlagwerkbegleitung zu Ihrem Spiel.

Wählen Sie einen Knopf des Rhythmusgeräts, und drücken Sie den roten Knopf mit der Bezeichnung **RHYTHM** im Electro-Chord-Bass III-Bereich. In dem Augenblick in dem Sie eine Taste des unteren Manuals anschlagen, oder einen Basstasten spielen, setzt der automatische Rhythmus ein.

Es gibt 3 Scheiberegler TONE, VOLUME und TEMPO, die Klang, Lautstärke und Geschwindigkeit der Rhythmen beeinflussen.

BREAK

Wenn der Break-Knopf gedrückt ist, erklingt der Rhythmus nur, wenn ein Ton auf dem unteren Manual oder dem Pedal gespielt wird.

VARIATION

Wenn der Variation (en)-Knopf gedrückt wird, werden Sie eine Variation des Rhythmus erkennen. So können Sie tatsächlich 32 Rhythmen in Ihr Spiel einbeziehen.

FLASHING RED LIGHT

Das rhythmisch aufleuchtende rote Lämpchen zeigt Ihnen die Schläge eines Takts an, während der Rhythmus läuft.

AUTOMETISK RYTME

KAWAIs automatiske rytmeseksjon er plassert på venstre side av øvre og nedre manual.

Den gir deg et autentisk slagverk og akkompagnement når du spiller.

Velg deg en rytmef, og trykk så ned den røde knappen merket **RHYTHM** på Electro-Chord Bass III-seksjonen. Når du så spiller på nedre manual eller pedalene vil rytmen starte, og du vil høre en flott automatisk rytmef.

Det er tre forskjellige skyvehandler, memlig TONE, VOLUME og TEMPO, og med disse kan du regulere klangfargen-volum og hastighet.

BREAK

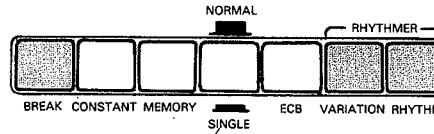
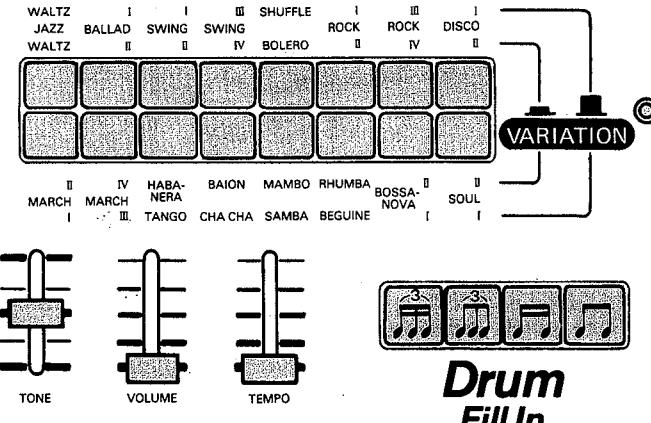
Når denne knappen er trykket ned vil rytmen bare bli spilt sammen med nedre manual eller basspedalene.

VARIATION

Ved å trykke ned denne knappen oppnår du et rytmemønster på hver enkelt rytmef. Det vil si at du på denne måten har 32 forskjellige rytmemønstre å velge i mellom.

FLASHING RED LIGHT

Denne røde, blinkende lampen viser taktslagene og tempoet på rytmef.



Electro Chord Bass III

UM FILL IN

KAWAI organ features "Drum Fill In", to provide you with an authentic sounding drum solo. If you press the Drum Fill In button any rhythm is playing, you will hear an authentic 1 bar break, then the rhythm will continue as before.

I wish to use the Drum Fill In as an introduction to your play-elect a rhythm button and then press the Drum Fill In button. You will hear a 1 bar drum solo and the rhythm will start from first beat of the next bar.

DRUM FILL IN

Votre orgue KAWAI est muni d'un "Drum Fill In" qui vous permet un authentique solo de batterie. Si vous appuyez sur le bouton Drum Fill In, quand un rythme passe vous pouvez entendre un authentique break, puis le rythme reprend. Si vous désirez utiliser le Drum Fill In comme introduction, sélectionnez un rythme et enclenchez le Drum Fill In. Vous entendez un solo de batterie et le rythme se déclenchera dès le premier temps de la mesure suivante.

UM FILL IN

Zgano KAWAI tiene una característica más: "Drum Fill In" que proporciona un auténtico sonido de solo de batería. Sí se pulsa el botón Drum Fill In cuando esté sonando algún ritmo, hará una auténtica entrada de ritmo de una medida, después no continuará como antes.

Para utilizar el Drum Fill In como introducción a su interpretación, seleccione un botón de ritmo y después pulse el botón Drum Fill In. Escucharás un solo de batería y el ritmo

DRUM FILL IN

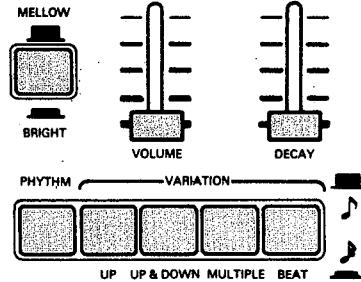
Uw KAWAI orgel is voorzien van een zgn. „Drum Fill In” oftewel Drumsolo. Na het indrukken van deze knop heeft één maat van het ritme een drumsolo en vervolgt verder het normale ritmepatroon. De „Drum Fill In” kunt u bijvoorbeeld gebruiken als intro voordat het normale ritme begint. Zolang de knop blijft ingedrukt herhaalt zich de drumsolo.

DRUM FILL IN

Ihre KAWAI Orgel ist mit einem „Drum Fill In“ ausgestattet, um Ihnen die Möglichkeit eines richtigen Schlagzeugsolos zu geben. Wenn sie den „Drum Fill In“ Knopf betätigen, während ein Rhythmus läuft, hören Sie einen Takt lang ein SchlagzeugSolo, dann läuft der Rhythmus normal weiter. Wenn Sie das „Drum Fill In“ zu Beginn eines Stückes einsetzen wollen, wählen Sie erst den Rhythmus, dann den „Drum Fill In“ Knopf. Sie hören dann einen Takt lang ein Schlagzeug-Solo, bis der Rhythmus normal einsetzt.

DRUM FILL IN

Ditt KAWAI-orgel er utstyrt med en såkalt „Drum Fill In”, som lyder som en flott trommesolo. Hvis du trykker ned denne knappen med hvilken som helst rytmefølge på, vil du høre en autentisk en-takts trommesolo, og deretter fortsetter rytmens som tidligere. Hvis du ønsker å bruke denne effekten som en "intro" til musikken må du først velge en rytmefølge og deretter trykke inn knappen merket "Drum Fill In". Du får da en en-takts trommesolo, og rytmen vil starte fra første del i annen takt.



Auto Arpeggio

TO ARPEGGIO

the Kawai Auto Arpeggio, anyone can enjoy sparkling chords rolled up and down the keyboard, adding professional cement to many musical selections.

Using lower manual keys with one-finger chords, three-finger chords or conventional chords, Automatic Arpeggios will be synchronized with the rhythms.

MELLOW/BRIGHT pushbutton controls the timbre of the of the arpeggios. You can control the sound with the sliders marked VOLUME and DECAY.

Arpeggio patterns are available:

HM: Each rhythm has a characteristic arpeggio pattern preset in itself.

This pattern is independent of rhythms.

DOWN: This pattern is independent of rhythms.

IPLE: This provides a strumming-broken chord-like effect.

Press down the BEAT button. The arpeggio speed will double.

TO ARPEGIO

El Auto Arpegio Kawai cualquiera puede disfrutar de brillantes acordes que correrán a través del teclado y añadirán un profesional a muchas selecciones musicales.

do en el teclado inferior teclas de acordes de uno o tres o convencionales, los arpegios automáticos se sincronizarán s ritmos.

En MELLOW/BRIGHT (suave/brillante) controla el timbre de los arpegios. Puede controlar el sonido con los deslizables marcados VOLUME y DECAY (disminución).

No dispone de cuatro patrones de arpegio:

O: Cada ritmo tiene un patrón de arpegio característico.

Este patrón es independiente de los ritmos.

DOWN: Este patrón es independiente de los ritmos.

IPLE: Este proveer un efecto como strumming-broken chord.

Presione el botón BEAT (golpe). La velocidad del

ARPEGES AUTOAMTIQUES

Avec les Arpèges Automatiques KAWAI, n'importe qui peut jouer des accords décomposés en descendant ou remontant le clavier, rehaussant ainsi l'interprétation de n'importe quel morceau.

En appuyant sur les touches du clavier inférieur avec un seul doigt, trois doigts, ou en accord conventionnel, les arpèges sont automatiquement synchronisés avec le rythme.

Le bouton marqué MELLOW/BRIGHT contrôle le timbre des arpegges. Vous pouvez en contrôler l'importance avec les contrôles VOLUME et DECAY.

4 arpèges sont possibles;

RHYTHM: Chaque rythme a un arôme qui lui est propre.

UP: Cette possibilité est indépendante du rythme.

UP & DOWN: Cette possibilité est indépendante du rythme.

MULTIPLE: Cet effet vous donne l'impression d'un accord hachuré.

BEAT: Appuyez sur le bouton BEAT. L'arôme double de vitesse:

AUTO ARPEGGIO

Mit dem Kawai Auto Arpeggio kann ein jeder auf- und abgleitende Akkorde spielen, die dem Orgelspiel den Touch des Könners geben.

Ob Sie mit Einfingerautomatik, Dreifingerakkord oder den konventionellen Begleitakkorden spielen, das automatische Arpeggio wird mit dem Rhythmus synchronisiert sein.

Der Knopf MELLOW/BRIGHT bestimmt den Klang des Arpeggios. Sie können den Klang auch durch die Schieberegler VOLUMEN und DECAY einstellen.

Vier Arpeggio-Läufe:

RHYTHM: Jeder Rhythmus hat einen eigenen vorprogrammierten Arpeggioprogramm.

UP: Dieser Lauf ist unabhängig vom Rhythmus.

UP & DOWN: Dieser Lauf ist unabhängig vom Rhythmus.

MULTIPLE: Bewirkt einen klimpernden akkordähnlichen Effekt.

BEAT: Drücken Sie den BEAT Knopf. Die Ablaufgeschwindigkeit des Arpeggios wird sich verdoppeln.

AUTO ARPEGGIO

Med KAWAIs Auto Arpeggio kan alle nyte de glitrende, brutte akkordene som ruller opp og ned på klaviaturet, og tilfører et profesjonelt snitt til mange musikk-stykker.

Ved å trykke ned nedre manuals tangenter med en-finger akkord, tre-finger akkord eller en vilken som helst annen akkord vil automatiske arpeggio bli synkronisert med rytmien.

MELLOW/BRIGHT-knappen kontrollerer klangfargen på arpeggio. Du kan også påvirke klangen med skyvehendler merket VOLUME og DECAY.

Det finnes fire forskjellige Arpeggio-mønstre:

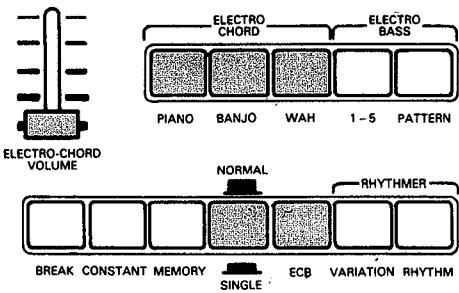
RYTM: Hver rytm har et mønster festet i seg selv.

OPP: Dette mønster er uavhengig av rytmien.

NED: Dette mønster er uavhengig av rytmien.

FLERKLANG: Denne knappen gir en akkordliknende harpeeffekt.

BEAT: Hvis du trykker ned knappen merket BEAT vil arpeggio-hastigheten fordobles.



Touch Bars

Electro Chord Bass III

ELECTRO CHORD BASS III

There are two different auto-accompaniments available to enjoy the Electro Chord Bass III; Single-Finger Chords and Three-Finger Chords.

Single-Finger Chords

1. Push a rhythm button.
2. Press down any of the buttons PIANO, BANJO, WAH and adjust the ELECTRO CHORD VOLUME slider control to middle position.
3. Press down the NORMAL/SINGLE select button and ECB.
4. Now, play a chord key of the lower manual and listen. You will hear an automatic chord accompaniment.

REMARKS: _____
If you play two keys simultaneously, the lower of the two will sound.

Three-Finger Chords

1. Push a rhythm button.
2. Press down any of the buttons PIANO, BANJO, WAH and adjust the ELECTRO CHORD VOLUME slider control to middle position.
3. Set the NORMAL/SINGLE select button in the OUT (OFF) position and press down the ECB button.
4. Now, play a three-finger chord on the lower manual. The automatic accompaniment will sound voices and chords.

Touch Bars (Minor, 7th)

Play and hold one of the single finger chord keys, e.g. F, on the lower manual. Now press the touch bar marked Minor. An F minor chord is produced. Now try the touch bar marked 7th. You get F7. Pressing both bars at once produces an F minor 7th chord.

ELECTRO CHORD BASS III

Il y a deux accompagnements automatiques possibles avec l'ECB III. L'accord à un doigt et l'accord à trois doigts.

Accords à Un Doigt

1. Choisissez un rythme.
2. Appuyez sur un des boutons marqués PIANO, BANJO ou WAH et mettez le VOLUME DE L'ECB sur une position médiane.
3. Appuyez sur le bouton marqué NORMAL/SINGLE et ECB.
4. Maintenant, jouez sur une note du clavier inférieur et écoutez. Vous entendez un accompagnement en accord automatique.

REMARQUE:

Si vous appuyez sur deux notes en même temps, la plus basse sera entendue.

Accords à Trois Doigts

1. Choisissez un rythme.
2. Appuyez sur un des boutons marqués PIANO, BANJO ou WAH et mettez le VOLUME DE L'ECB sur une position médiane.
3. Appuyez sur le bouton marqué NORMAL/SINGLE à OUT (OFF) position et ECB.
4. Maintenant, jouez un accord avec trois doigts sur le clavier inférieur. Vous entendez un accompagnement en accord automatique.

Touche Bar (Mineurs, 7ème)

Jouez et tenez une note sur le clavier inférieur, par exemple FA. Appuyez sur la touche marquée Minor. Vous entendez un accord de FA mineur. Essayez avec la touche marquée 7th. Vous entendez un FA 7ème. Appuyez sur les deux en même temps et vous entendez un FA mineur 7ème.

ELECTRO CHORD BASS III

Es gibt zwei verschiedene Begleitautomatiken in Ihrer Electro-Chord Bass III Section; Einfinger-Akkorde und Dreifinger-Akkorde.

Einfinger-Akkorde

1. Wählen Sie einen Rhythmusknopf (Rhythm)
2. Wählen Sie den Knopf PIANO, BANJO und/oder WAH und stellen Sie den ELECTRO-CHORD-VOLUMEN Regler auf mittlere Position.
3. Schalten Sie den NORMAL/SINGLE Knopf ein (ON-Position) und drücken Sie den ECB-Knopf.
4. Spielen Sie jetzt einen Einfinger-Akkord auf dem unteren Manual. Sie hören eine volle Akkordbegleitung.

ANMERKUNG:

Spielen Sie zwei Töne gleichzeitig, der tiefere von beiden wird erklingen.

Dreifinger-Akkorde

1. Wählen Sie einen Rhythmusknopf (Rhythm)
2. Drücken Sie den Knopf PIANO, BANJO und/oder WAH und stellen Sie den ELECTRO-CHORD-VOLUMEN Regler auf mittlere Position.
3. Schalten Sie den NORMAL/SINGLE Knopf aus (OFF-Position) und drücken Sie den ECB-Knopf.
4. Spielen Sie jetzt einen Dreifingerakkord auf dem unteren Manual. Sie hören eine volle Akkordbegleitung.

Touchbars (Moll, Septim)

Schlagen Sie eine der Akkordtasten im unteren Manual an, und halten Sie den Ton (z.B. das F). Nun drücken Sie die Touch-bar mit der Bezeichnung „Minor“ herunter. Sie hören den F-moll Akkord. Nun das gleiche mit der Septimleiste (7th). Sie hören ein F7. Drücken Sie beide Touchbars zusammen, hören Sie ein F-Moll 7.

ONE TWO PLAY

Electro Chord Bass III, the Kawai's exclusive auto-accompaniment system, now includes a new exciting device One Two Play. It enables even a beginner to perform the system very easily and to enjoy the auto-accompaniment.

To activate the unit;

One Press pedal tabs and any rhythm button.

Two Press down the One Two Play button.

Play Press down one key of the Kawai's single finger chord with one finger.

Now, the Electro Chord unit will provide an automatic bass pedal and chord accompaniment.

When the One Two Play button is pressed down, the following controls will be automatically selected.

Electro Chord Bass III section PIANO, BANJO, 1-5, MEMORY,
SINGLE, ECB, RHYTHM

Auto Arpeggio section RHYTHM

REMARKS:

The One Two Play button will take priority over any buttons depressed in the Electro Chord Bass III section.

ONE TWO PLAY

El Electro Acorde Bajo III, sistema de autoacompañamiento exclusivo Kawai, incluye ahora el interesante dispositivo One Two Play. Permite incluso a un principiante manejar el sistema muy sencillamente y disfrutar del autoacompañamiento.

Para accionar la unidad:

One Presione las palancas pedal y cualquier botón de ritmo.

Two Presione el botón One Two Play.

Play Presione una tecla de acorde de un dedo del Kawai

Ahora, la unidad de electroacordes proporcionará un auténtico acompañamiento de bajo de pedal y de acorde.

Cuando el botón One Two Play esté presionado, los siguientes controles serán seleccionados automáticamente.

Sección de Electro Acorde bajo III. PIANO, BANJO, 1-5, MEMORY,
SINGLE, ECB, RHYTHM

Sección Auto Arpeggio RITMO.

OBSERVACIONES:

El botón One Two Play tendrá prioridad sobre cualquier botón pulsado en la sección de Electro Acorde Bajo III.

ONE TWO PLAY

L'ELECTRO CHORD BASS III, système exclusif de KAWAI pour l'accompagnement automatique, comprend maintenant une nouvelle possibilité intéressante : le One Two Play.

Il est possible, même à un débutant, de jouer un accompagnement complet sans connaissance spéciale, grâce à ce système.

Pour utiliser cette possibilité;

One (1°) Sélectionnez une registration pédale et un rythme.

Two (2°) Appuyez sur le bouton One Two Play.

Play Appuyez sur une touche de votre clavier inférieur avec un seul doigt.

L'unité Electro Chord vous donne un accompagnement en accord complet et une basse automatique.

Quand le bouton One Two Play est enclenché, les contrôles suivants sont automatiquement sélectionnés.

Section Electro Chord Bass III PIANO, BANJO, 1-5,
MEMORY, SINGLE, ECB, RYTHME

Auto Arpeggio RYTHME

REMARQUE:

Le One Two Play a la priorité sur tous les boutons enclenchés de l'ECB III.

ONE TWO PLAY

Electro Chord Bass III is Kawai's exclusieve automatisch begeleidingsysteem tevens voorzien van een One Two Play (een, twee en speel).

Het in werking stellen:

Een (One) Druk een pedaal na een ritme te hebben gekozen in.

Twee (Two) Druk de „One Two Play“ knop in.

Speel (Play) Druk een toets in van het gemaakteerde gedeelte van het onderklavier.

U hoort een volledig automatische baspartij met akkoordbegeleiding.

Bij het indrukken van de „One Two Play“ knop zijn automatisch PIANO, BANJO, 1-5, MEMORY (geheugen), SINGLE, ECB, RYTHM van het Electro Chord Bass III systeem ingeschakeld alsmede het Auto Arpeggio-gedeelte.

OPMERKING:

De „One Two Play“ knop schakelt elk ander gekozen Electro Chord Bass combinatie uit.

ONE TWO PLAY

Der Electro-Chord Bass III, KAWAI's exklusives Begleitautomatiksystem, enthält jetzt die hervorragende neue Einrichtung des One Two Play. Es ermöglicht auch dem Anfänger, mit dieser Begleitautomatik leicht zu spielen.

Und so wird es gemacht:

One Die Pedalstimme und den Rhythmus wählen.

Two Den One Two Play-Knopf drücken.

Play Eine Taste im KAWAI Single-Finger Chord Bereich (Einfingerautomatik) anschlagen.

Nun wird die Begleitautomatik eine komplette Bass- und Begleitautomatik spielen.

Wenn der One Two Play-Knopf gewählt ist, sind die folgenden Kontrollregler automatisch eingeschaltet.

Electro Chord Bass III Section PIANO, BANJO, 1-5,
MEMORY, SINGLE, ECB, RYTHM

Auto Arpeggio Section RYTHM

ANMERKUNG:

Der One Two Play-Knopf ist allen Funktionen des Electro Chord Bass III vorgesetzt.

ONE TWO PLAY

Dette er KAWAIs nye eksklusive auto-akkompagnementssystem, som nå også inneholder en ny effekt, nemlig On Two Play. Den gjør at også nybegynnere lett kan bruke auto akkompagnementet.

Slik starter du:

En Trykk ned pedal-knappene og hvilken som helst rytm.

To Trykk ned One Two Play-knappen

Tre Trykk ned en tangent på nedre manual med en finger.

Nå vil Electro chord-enheten gi deg automatisk bass og akkord-akkompagnement.

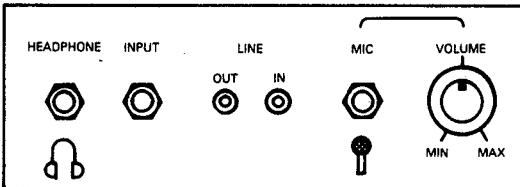
Når One Two Play-knappen er trykket ned vil de følgende kontrollene bli valgt automatisk:

Electro Chord Bass III seksjonen PIANO, BANJO, 1-5, MEMORY,
SINGLE, ECB, RYTHM

Auto Arpeggio Seksjonen RYTHM

BEREMERKNINGER:

One Two Play-knappen vil dominere over alle andre nedtrykkede knapper i auto-seksjonen.



ADDITIONAL FEATURES

Your Kawai is equipped with the following features located under the right side of the lower keyboard.

HEADPHONE JACK

With a headphone plugged in this jack, you can enjoy playing your organ without disturbing others.

INPUT JACK

You can play an additional instrument such as a synthesizer through your organ by plugging it into this jack. The volume is controllable by the TOTAL VOLUME and the EXPRESSION PEDAL.

LINE IN & LINE OUT

Connect your cassette tape decks, for example, into those jacks. You can control the signal level of the LINE IN by the TOTAL VOLUME and that of the LINE OUT by the EXPRESSION PEDAL.

MIC

While you are playing the organ, you or your family can sing to your playing and enjoy the vocals together. To control the volume, regulate the dial control VOLUME.

CARACTERISTICAS ADICIONALES

Su Kawai está equipado con las siguientes entradas situadas debajo y a la derecha del teclado inferior.

ENTRADA PARA AURICULARES

Cuando conecte auriculares en esta entrada, podrá disfrutar de la interpretación del órgano sin molestar a los demás.

ENTRADA EXTRA

Puede tocar otro instrumento adicional como por ejemplo un sintetizador a través de su órgano, conectándolo en esta entrada. El volumen se controlará con el volumen total (total volume) y el pedal de expresión.

ENTRADA & SALIDA

Conecte por ejemplo su cassette. Puede controlar la entrada (line in), con el volumen total y la salida con el pedal de expresión.

MICROFONO

Cuando esté tocando el órgano, usted o su familia podrán

BRANCHEMENTS ANNEXES

Votre orgue KAWAI est équipé des possibilités de branchements suivantes situées à droite sous le clavier inférieur.

HEADPHONE JACK

Avec un casque branché sur cette prise, vous jouerez sans déranger vos voisins.

INPUT JACK

Vous pouvez utiliser un autre instrument branché sur cette prise. Le volume en sera contrôlé par la Pédale d'expression ou le bouton de Volume Général.

LINE IN & LINE OUT

Branchez votre cassette (par exemple) sur cette prise. Vous pouvez contrôler le signal par le bouton de volume générale sur LINE IN et par la pédale d'expression sur LINE OUT.

MIC

Pendant que vous jouez de l'orgue, vous ou votre famille peut chanter pour vous accompagner. Pour contrôler le VOLUME, utilisez le potentiomètre.

EXTRA MOGELIJKHEDEN

Uw kawai orgel is uitgerust met de volgende extra mogelijkheden. Zie rechts onder de speeltafel.

HEADPHONE JACK

Hoofdtelefoonaansluiting. Om te spelen zonder dat anderen u horen.

INPUT JACK

Hier kunt u een ander instrument aansluiten. Bv. een synthesizer. Het volume van dit instrument regelt u met de zwel en/of totaalvolumeregelaar.

LINE IN & LINE OUT

Voor het aansluiten van een cassettedeck of bandrecorder. Bij Line In wordt het signaal geregeld door de totaalvolume regelaar. Bij Line Out door het zwelpedaal.

MIC

Tijdens u orgel speelt kunt u of uw familie meezingen. Het volume regelt u met de volumeregelaar.

ZUSÄTZLICHE EINRICHTUNGEN

Ihre KAWAI Orgel ist mit den folgenden Einrichtungen ausgerüstet, die sich rechts unterhalb des rechten Manuals befinden.

KOPFHÖRERANSCHLUß

Mit einem Kopfhörer können Sie üben und spielen, ohne andere zu stören.

INPUT JACK

Sie können hier ein weiteres Instrument, z.B. einen Synthesizer durch den Verstärker Ihrer Orgel spielen. Die Lautstärke ist kontrollierbar durch TOTAL VOLUMEN und FUßSCHWELLER.

LINE IN & LINE OUT

Schließen Sie z.B. Ihren Kassettenrecorder an diesem Anschluß an. Sie können das Eingangssignal durch den Totalvolumenregler, das Ausgangssignal durch den Fußschweller steuern.

MIC

Schließen Sie hier ein Microphon an und während Sie die Orgel spielen, können Sie oder Ihre Familie dazu singen. Sie regeln die Lautstärke mit dem VOLUMEN Regler (Micro).

TILEGGSSUTSTYR

Ditt KAWAI orgel er utstyr med følgende tilleggsutstyr plassert på høyre side under nederste manual:

HODETELEFON-UTTAK

Med en hodetelefon plugget inn her kan du spille når som helst uten å genere andre.

INNTAK

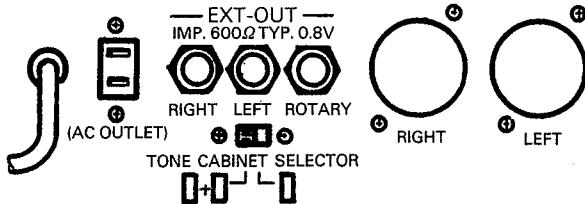
I dette inntaket kan du spille et annet instrument som f. eks. en synthesizer. Volumet kontrolleres med total volumet og styrkepedalen.

LINJE INN & LINJE UT

Her kan du tilkoble f. eks. kasettspilleren. Du kan kontrollere signalstyrken på LINJE INN med Total Volumet, og LINJE UT med styrkepedalen.

MIKROFON

Mens du spiller kan du eller noen andrs syng gjennom orglelet. Volumet på dette reguleres du med knappen merket VOLUME.



ADDITIONAL FEATURES

Your organ is equipped with the following features at the bottom of the rear panel.

EXT. OUTPUT RIGHT

For the amplification of the right channel tone.

EXT. OUTPUT LEFT

For the amplification of the left channel tone.

EXT. OUTPUT ROTARY

For the amplification of the rotary channel tone.

11-PIN SOCKET

You can use Leslie tone cabinets #415 or #715.

TONE CABINET SELECTOR

In case you use any external speakers in addition to Leslie tone cabinets, set this selector to its ON position.

CARACTERISTICAS ADICIONALES

Su organo está equipado con las siguientes características en la parte inferior del panel posterior.

EXT. SALIDA DERECHA

Para la amplificación del canal derecho.

EXT. SALIDA IZQUIERDA

Para la amplificación del canal izquierdo.

EXT. SALIDA GIRATORIO

Para la amplificación del canal giratorio..

11-PIN SOCKET

Puede utilizar altavoces leslie #415 ó #715.

SELECTOR DE ALTAVOCES

En caso de que utilice algún altavoz exterior además del Leslie, ponga este selector en posición ON.

BRANCHEMENTS

Votre orgue est équipé sur le panneau arrière des branchements suivants.

EXT-OUTPUT RIGHT

Pour l'amplification du canal droit.

EXT-OUTPUT LEFT

Pour l'amplification du canal gauche.

EXT-OUTPUT ROTARY

Pour l'amplification du canal CHORUS/TREMOLO.

11-PIN SOCKET

Vous pouvez brancher une cabine LESLIE.

TONE CABINET SELECTOR

Au cas où vous utiliseriez un haut-parleur supplémentaire en plus d'une cabine Leslie, mettez ce sélecteur sur ON.

AANSLUITINGEN

Uw orgel is uitgerust met de volgende aansluitingen onderzijde aan de achterkant.

EXT. OUTPUT RIGHT

Voor extra versterking van het rechterkanaal.

EXT. OUTPUT LEFT

Voor extra versterking van het linkerkanaal.

EXT. OUTPUT ROTARY

Voor extra versterking van het Rotary kanaal.

11-PIN SOCKET

Direkte leslie aansluiting voor #415 of #715.

TONE CABINET SELECTOR

Indien u andere dan alleen Leslie cabinets gebruikt zet deze schakelaar in de positie ON.

ZUSÄTZEINRICHTUNGEN

Ihre Orgel ist mit den folgenden Einrichtungen, die sich auf der Rückseite befinden, ausgerüstet.

EXT. OUTPUT RIGHT

Verstärkeranschluß für den rechten Kanal.

EXT. OUTPUT LEFT

Verstärkeranschluß für den linken Kanal.

EXT. OUTPUT ROTARY

Verstärkeranschluß des Lesliekanals.

11-PIN SOCKET (11-POL-ANSCHLUß)

Anschluß für Original-Leslieboxen:

Leslie-Modelle #415 oder #715

TONE CABINET SELECTOR

Sollten Sie irgendwelche zusätzlichen Lautsprecher zu einem Lesliekabinett verwenden, schalten Sie diesen Schalter auf ON.

TILLEGSUTSTYR

Deres orgel er utstyrt med følgende tilkopplingsmuligheter i nedre del av bakveggen.

EXT. OUTPUT RIGHT

For forsterkning av høyre kanals toner.

EXT. OUTPUT LEFT

For forsterkning av venstre kanals toner.

EXT. OUTPUT ROTARY

For forsterkning av "Leslie-høyttalerens" toner.

11-PIN SOCKET

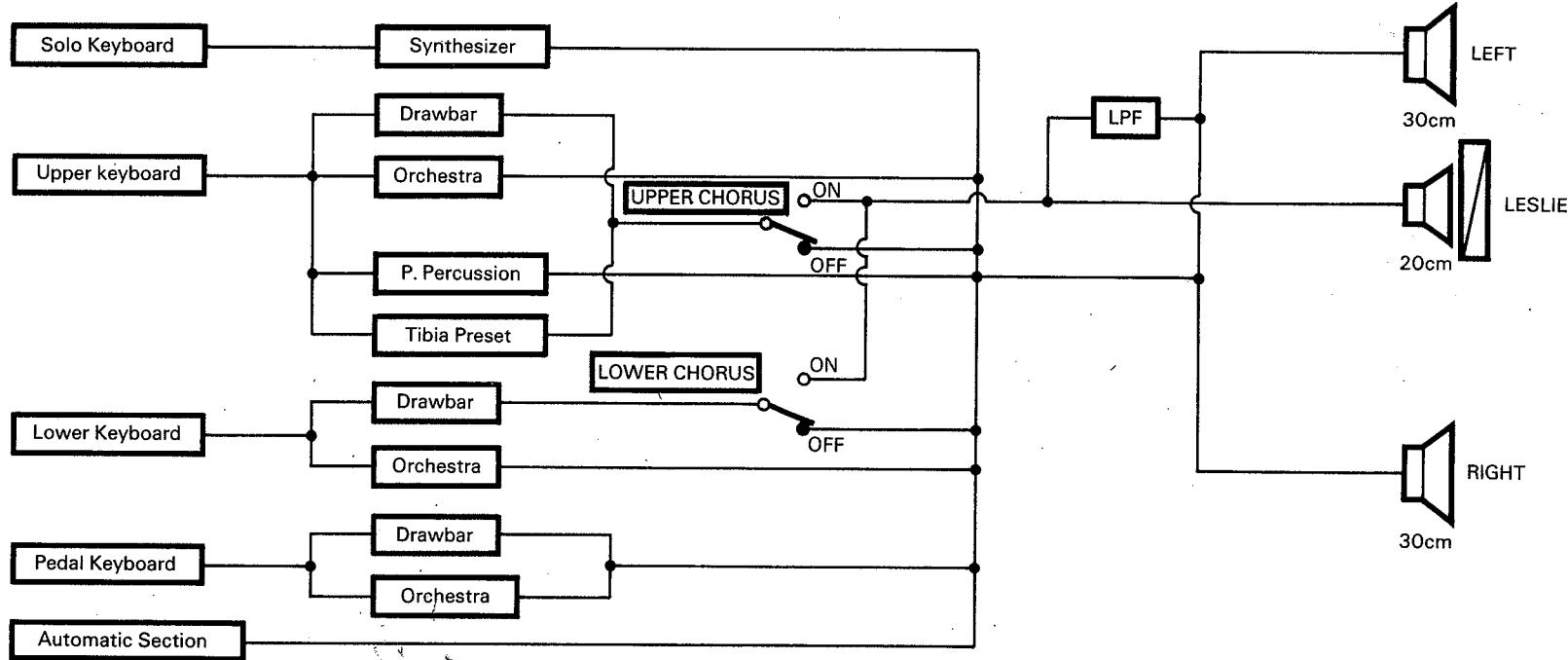
Her kan LESLIE tonekabinetene #415 eller #715 tilkoples.

TONE CABINET SELCTOR

Bruk du en ekstra forsterker i tillegg til et LESLIE tonekabnett, settet du denne bryteren i ON posisjon.

REMARKS: _____

AC OUTLET (Only for U.S.A. and Canada)



SPEAKER SYSTEM

Your organ adopts the 3-channel sound system of 50 watts. When any of EFFECT tabs LOWER CHORUS or UPPER CHORUS is OFF, every organ sound will be transmitted through both the left and right channels. With the CHORUS tabs ON, you will obtain DRAWBAR voices, DRAWBAR PERCUS voices, TIBIA PRESET COMBINATIONS through the Leslie channel and other voices through the left and right channels.

SYSTEME DE HAUT-PARLEUR

Votre orgue est équipé d'une amplification à trois canaux. Quand les effets LOWER CHORUS et UPPER CHORUS sont sur OFF, toutes les sonorités de l'orgue sortent sur le canal droit et sur le canal gauche. Quand les effets CHORUS sont sur ON, les voix DRAWBARS, PERCUSS DRAWBARS, TIBIA PRESET COMBINATION, PERCUSS DRAWBARS, TIBIA PRESET COMBINATION, passent par le canal LESLIE et le reste par le canal droit et le canal gauche.

SISTEMA DE ALTAVOCES

Su órgano adopta el sistema de sonido de 3-canales de 50 vatios. Cuando cualquiera de las palancas EFFECT, LOWER CHORUS y UPPER CHORUS estén en posición OFF, cualquier sonido de órgano serán transmitido a través de los canales derecho e izquierdo. Con la palanca CHORUS en posición ON, obtendrá voces de DRAWBAR, DRAWBAR PERCUS, TIBIA PRESET COMBINATIONS a través del canal Leslie y otras voces a través de los canales izquierdo y derecho.

SPEAKER SYSTEEM

Uw orgel is met een 3 kanaals geluidssysteem uitgerust (50W) (100 AW). Als de effectknoppen LOWER CHORUS of UPPER CHORUS uit staan, komt het orgelgeluid uit het rechter en linker kanaal. Met de CHORUS knoppen aan, komen de stemmen DRAWBAR, DRAWBAR PERCUS en TIBIA PRESET COMBINATIONS over het Leslie kanaal, terwijl de andere stemmen over het linker en rechterkanaal komen.

LAUTSPRECHER-SYSTEM

Ihre Orgel hat ein 3-Kanalsystem mit 50 Watt Musikleistung. Wenn die Effektregister LOWER CHORUS oder UPPER CHORUS angeschaltet sind, wird der Orgelklang durch den linken und rechten die DRAWBAR-(Zugregler-) Stimmen, die DRABARPERCUS- (Zugreiter-Percussion-) Stimmen und die TIBIAPRESETKOMBINATION durch den Lesliekanal geleitet und alle anderen Stimmen hört man durch den linken und rechten kanal.

HØYTTALER SYSTEM

Deres orgel er utstyrt med et 3-kanals lyd system på 50 Watt. Når EFFEKT bryterne LOWER CHORUS eller UPPER CHORUS er av, vil samtlige av orglets stemmer lyde gjennom både høyre og venstre kanal. Med CHORUS bryterne på, vil DRAWBAR stemmene, DRAWBAR PERCUS stemmene og TIBIA PRESET COMBINATION stemmene lyde gjennom Leslie-kanalen. Alle andre stemmer blir sendt

REGISTRATION GUIDE

DX900 DX1900

You are also supplied with THE KAWAI WAY 1 which is, including a collection of twenty songs from ever-popular favorites, designed as your introduction to organ playing. Following registrations are only suggestions and you may want to experiment with tones and controls to suit your own personal preference.

SPECIFICATIONS

KEY BOARD

	DX900	DX1900
Upper:	49 Keys C-C	61 Keys C-C
Lower:	49 Keys C-C	61 Keys C-C
Pedal:	13 Keys C-C	25 Keys C-C
Solo:	37 Keys C-C	37 Keys C-C

ORCHESTRA SECTION

Upper Orchestra Voices:

Effects:

Controls:

Lower Orchestra Voices:

Effects:

Controls:

Pedal Orchestra Voices:

Controls:

Tenor Sax 16', Horn 16', Wow Trumpet, Accordion, Orchestral Flute 16' 8' 4', Diapason 8', String 16' 8' 4'
 Brass Ensemble, Orchestra Ensemble, Sustain
 Sustain Time, Crescendo, Brilliance, Volume
 Singing Voice Ah Uh, Diapason 8', Horn 8', String 8' 4'
 Orchestra Ensemble, Sustain
 Sustain Time, Brilliance, Volume
 Tuba, Bassoon, String Bass, Wood Bass, Ensemble Bass
 Sustain Time, Volume

DRAWBAR SECTION

Upper Drawbar Voices:

Percus. Tone Selector: Click, 5 1/3', 4', 2 2/3', 2'

Percus. Control: Long

Lower Drawbar Voices:

Pedal Drawbar Voices:

Tibia 16' 8' 5 1/3' 4' 2 2/3' 2' 1 3/5' 1 1/3' 1', Percus
 Tibia 16' 8' 4' 2 2/3' 2' 1
 Tibia 16' 8', Attack

RESET PERCUSSION SECTION

Voices:

Effects:

Controls:

Piano, Harpsichord, Electric Piano, Guitar, Vibraphone, Glocken, Marimba, Banjo
 Repeat, Sustain
 Repeat Rate, Sustain Time, Volume

SYNTHESIZER SECTION

Voices:

Effects:

Touch Effects:

Controls:

Trombone, Bassoon, Trumpet, Horn, Clarinet, Oboe, Flute, Piccolo, Violin, Sitar,
 Hawaiian Guitar, Electric Guitar, Whistle, Voice, Synthe Sound I, II
 Hold, Repeat, Sustain
 Up, Down, Vibrato, Wow, Growl
 Transpose (Up-N-Down), Portamento, Brilliance, Volume

SOUND EFFECT SECTION

Effect Sounds:

Controls:

Wind, Astro, Wave, Thunder
 Cut Off, L.F.O. Speed, Volume

KEYBOARD SELECTOR SECTION

Upper:

Lower:

Pedal:

Solo:

Indicator Lamp:

Drawbar Preset 1 2 3, Drawbar, Orchestra, Preset Percussion, Synthesizer
 Drawbar, Orchestra, Preset Percussion
 Drawbar, Orchestra
 Preset Percussion, Synthesizer
 Orchestra (Upper, Lower, Pedal), Preset Percussion (Upper, Lower, Solo)
 Synthesizer (Upper, Solo)

EFFECTS SECTION

Tremolo, Upper Chorus, Lower Chorus, Vibrato, Delay Vibrato, Reverb

AUTOMATIC RHYTHM SECTION

Rhythm Selectors:

Controls:

Waltz/Jazz Waltz, March I/II, Ballad I/II, Swing I/II, Tango/Habanera
 Samba/Mambo, Beguine/Rhumba, Bossa Nova I/II, Rock I/II, Disco I/II.
 Variation, Tone, Volume, Tempo, Tempo Lamp

DRUM FILL IN

ONE TWO PLAY

ELECTRO CHORD BASS III SECTION

Electro Chord Voices:

Selectors:

Electro Bass:

Touch Bar:

Controls:

Piano, Banjo, Wah
 ECB, Normal/Single (48 Single-Finger Chords), Memory, Constant, Break.
 1-5, Pattern
 Minor Touch Bar, 7th Touch Bar
 Electro Chord Volume

AUTO ARPEGGIO SECTION

Voice:

Selectors:

Controls:

Mellow/Bright
 Rhythm, UP, Up & Down, Multiple
 Beat, Decay, Volume

CONTROLS & OTHERS

Total Volume, Tune (Organ, Synthesizer), Knee Lever (Sustainer), Expression Pedal, Mic. Jack and Volume,
 Input Jack, Headphone Jack, Line-Out, Line-In, Ext-Out (Right, Left, Rotary), Tone Cabinet Selector,
 11-Pin Socket (R, L), Power Switch, Pilot Lamp, Control Panel Lamps, Light Switch, Pedal Lamp (DX1900 only)

SPEAKERS & POWER OUTLET

Rotary:	20 cm x 1 for Leslie	50 Watts (R.M.S.)
Right:	30 cm x 1, 16 cm x 1	50 Watts (R.M.S.)
Left:	30 cm x 1, 16 cm x 1	50 Watts (R.M.S.)

POWER CONSUMPTION

160 Watts (270 Watts for U.S.A. and Canada)

FINISH

American Walnut

DIMENSIONS

	DX900	DX1900	
Organ	Bench	Organ	Pedal
Height	565 mm	1,206 mm	120 mm
Width	601 mm	1,325 mm	966 mm
Depth	356 mm	755 mm	867 mm
Weight	6.5 kg	144 kg	26 kg
		Bench	620 mm
		1,044 mm	356 mm
		867 mm	16 kg

Specifications are subject to change with or without notice.

How to Care for Your Kawai Organ

Here are some general rules to follow:

- 1) Always plug your KAWAI into a standard volt AC line. Plugging into a DC outlet could cause damage.
- 2) To remove any greasiness from the cabinetry, keys, or pedals, use a damp cloth and a little mild soap. Be sure to wipe dry with a soft cloth.
- 3) When using wax from spray-on containers, be sure to spray the dust cloth. Wax which is sprayed directly on the keys or tabs could eventually cause sluggish action.
- 4) Do not expose your KAWAI to direct sunlight, cold drafts or radiator heat.

KAWAI

Kawai Musical Instruments Manufacturing Co., Ltd.
200 Terajima-cho, Hamamatsu, Japan

Kawai America Corporation
24200 South Vermont Avenue, Harbor City,
California, 90710 U.S.A.

Kawai Canada Music
A Division of MKB Music Ltd.
1661 Inkster Boulevard
Winnipeg, Manitoba R2X 2W7
Canada

Kawai Australia Pty. Ltd.
447 Kent Street, Sydney, N.S.W. 2000
Australia

Kawai Europa GmbH
Max-Planck Str. 20-22 4006 Erkrath-Unterfeldhaus
West Germany

Kawai Deutschland GmbH
Max-Planck Str. 20-22 4006 Erkrath-Unterfeldhaus
West Germany

Kawai Deutschland GmbH
U.K. Office
94 Jermyn Street, London SW1
United Kingdom